

**PHILIPS**

Signage Display

5000 Series

43BDL5050D

50BDL5050D

55BDL5050D



## دليل الاستخدام (اللغة العربية)

## جدول المحتويات

٦٢.....تنسيقات الوسائط المدعومة.....	٨-	١..... تعليمات السلامة.....	١-
٦٤.....وضع الدخل.....	٩-	٩..... إفراغ محتويات العبوة والتركيب.....	٢-
٦٦..... سياسة عيوب البكسل.....	١٠-	٩..... إفراغ محتويات العبوة.....	١-٢-
٦٦..... ١-١- وحدات البكسل ووحدات البكسل الفرعية.....		١١..... محتويات العبوة.....	٢-٢-
٦٦..... ٢-١- أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة.....		١١..... ملاحظات على التركيب.....	٣-٢-
٦٦..... ٣-١- عيوب النقطة الساطعة.....		١٢..... التثبيت على حائط.....	٤-٢-
٦٧..... ٤-١- عيوب النقطة المعتممة.....		١٣..... التثبيت في اتجاه عمودي.....	٥-٢-
٦٧..... ٥-١- عيوب تقارب ووحدات البكسل.....		١٤..... أجزاء الشاشة ووظائفها.....	٣-
٦٧..... ٦-١- قيم تفاوت عيوب البكسل.....		١٤..... لوحة التحكم.....	١-٣-
٦٧..... ٧-١- Mura.....		١٦..... أطراف توصيل الدخل/الخروج.....	٢-٣-
٦٨..... ١١- التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها.....		١٧..... إدخال البطاريات في وحدة التحكم عن بُعد.....	٣-٣-
٦٨..... ١-١١- التنظيف.....		١٧..... التعامل مع وحدة التحكم عن بُعد.....	٤-٣-
٦٩..... ٢-١١- استكشاف الأخطاء وإصلاحها.....		١٧..... نطاق تشغيل وحدة التحكم عن بُعد.....	٥-٣-
٧١..... ١٢- المواصفات الفنية.....		١٨..... وحدة التحكم عن بُعد.....	٦-٣-
٧٣..... سياسة ضمان شاشات العرض الاحترافية من Philips.....		٢٢..... غطاء مفتاح التيار المتردد.....	٧-٣-
٧٥..... الفهرس.....		٢٣..... توصيل أجهزة خارجية.....	٤.
		٢٣..... ١-٤- توصيل جهاز خارجي (مشغل وسائط متعددة).....	
		٢٣..... ٢-٤- توصيل كمبيوتر.....	
		٢٤..... ٣-٤- توصيل أجهزة الصوت.....	
		٢٤..... ٤-٤- توصيل عدة شاشات عبر تهيئة سلسلة ديزي (التوصيل المتتالي).....	
		٢٥..... ٥-٤- التوصيل عبر الأشعة تحت الحمراء.....	
		٢٥..... ٦-٤- التوصيل التمريري بالأشعة تحت الحمراء.....	
		٢٦..... ٥- التشغيل.....	
		٢٦..... ١-٥- مشاهدة مصدر الفيديو المتصل.....	
		٢٦..... ٢-٥- تغيير تنسيق الصورة.....	
		٢٦..... ٣-٥- نظرة عامة.....	
		٢٨..... ٤-٥- Media Player (مشغل الوسائط).....	
		٣١..... ٥-٥- Browser (المتصفح).....	
		٣٥..... ٦-٥- مشغل PDF.....	
		٣٨..... ٧-٥- Custom App (التطبيق المخصص).....	
		٣٩..... ٦- Setting (الإعداد).....	
		٣٩..... ١-٦- Settings (الإعدادات).....	
		٥٢..... ٢-٦- Supplementary (تكميلي).....	
		٥٤..... ٧- قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD).....	
		٥٤..... ١-٧- التنقل في قائمة OSD.....	
		٥٤..... ٢-٧- نظرة عامة على قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).....	
		٦١..... ٣-٧- إعدادات Android.....	

## ١- تعليمات السلامة احتياطات الأمان والصيانة

تحذير: قد يؤدي استخدام عناصر تحكم أو عمليات ضبط أو إجراءات خلاف المحددة في هذا المستند إلى التعرض لصدمة أو مخاطر كهربائية و/أو مخاطر ميكانيكية.



### اقرأ هذه التعليمات والتزم بها عند توصيل الشاشة واستخدامها:

هذا المنتج مخصص للاستخدام في المنشآت المهنية في بيئات الأعمال فقط وهو غير مناسب للأغراض المنزلية. ويمكن لأي استخدام بخلاف ذلك الذي تم تصميم هذا الجهاز من أجله إبطال الضمان.

يشتمل هذا المنتج على نظام تشغيل. إذا تم إيقاف تشغيله مباشرة باستخدام مفتاح التيار المتردد، فقد يؤدي ذلك إلى إتلاف البرامج ومنع تشغيله مجددًا. إذا تعذر تشغيل النظام بسبب عمليات إيقاف التشغيل المتكررة، يرجى تجربة إعادة التعيين إلى إعدادات المصنّع. يرجى الملاحظة أن جميع البيانات المخزنة في النظام ستفقد عند إعادة تشغيل الشاشة بعد إجراء إعادة التعيين إلى إعدادات المصنّع.

### التشغيل:

- هذا الجهاز غير مناسب للاستخدام في أماكن يُرجح وجود أطفال بها.
- احتفظ بالشاشة بعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة وعن المواقد أو أي مصدر من المصادر الحرارية الأخرى.
- احتفظ بالشاشة بعيدًا عن أي زيت؛ وإلا، فقد يتلف الغطاء البلاستيكي.
- أزل أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد اللازم للمكونات الإلكترونية للشاشة العرض.
- لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل.
- عند وضع الشاشة في مكانها، تأكد من سهولة الوصول إلى قابس الطاقة ومأخذ التيار.
- عند إيقاف تشغيل الشاشة عن طريق نزع كبل الطاقة، يرجى الانتظار لمدة ٦ ثوان قبل إعادة تركيب كبل الطاقة لتشغيل الشاشة في حالة التشغيل العادي.
- تأكد من استخدام كبل الطاقة المعتمد من شركة Philips دائمًا. في حالة عدم وجود كبل الطاقة، يرجى الاتصال بمركز الخدمة المحلي لديك.
- تجنب تعريض الشاشة لهزات شديدة أو صدمات قوية أثناء التشغيل.
- تجنب الطرق على الشاشة أو إسقاطها أثناء التشغيل أو النقل.
- يُستخدَم المسمار ذو العروة في التثبيت والصيانة القصيرين الأجل. لا ننصح باستخدام المسمار ذي العروة لأكثر من ١ ساعة. حيث يُحظر إطالة زمن الاستخدام. يرجى الحفاظ على إبقاء منطقة سلامة واضحة تحت الشاشة أثناء استخدام المسمار ذو العروة.

### الصيانة:

- لحماية شاشتك من الأضرار المحتملة، لا تضغط بشدة على لوحة شاشة LCD. عند نقل الشاشة، أمسك الإطار لرفعها منه؛ ولا ترفع الشاشة ويداك أو أصابعك موضوعة على لوحة LCD.
- افصل الشاشة في حالة عدم استخدامها لفترة طويلة.
- افصل الشاشة عند تنظيفها بقطعة قماش مبللة قليلاً. يمكن مسح الشاشة باستخدام قطعة قماش جافة عند فصل الطاقة عنها. ومع ذلك، تجنب مطلقاً استخدام المذيبات العضوية، مثل، الكحول أو السوائل التي تحتوي على أمونيا لتنظيف الشاشة.
- لتجنب تعرض الشاشة لخطر الصدمات أو الأضرار الدائمة، لا تعرضها للأتربة أو المطر أو الماء أو البيئة شديدة الرطوبة.
- إذا ابتلت الشاشة، فامسحها بقطعة قماش جافة بأسرع ما يمكن.
- حال سقوط مادة غريبة أو ماء في الشاشة، يرجى إيقاف تشغيلها فوراً وفصل كبل الطاقة. ثم أزل المادة الغريبة أو الماء، وأرسل الشاشة إلى مركز الصيانة.
- تجنب تخزين الشاشة أو استخدامها في أماكن معرضة للحرارة أو ضوء الشمس المباشر أو البرودة الشديدة.
- لتحقيق أفضل أداء من الشاشة واستخدامها لعمر افتراضي أطول، نوصي باستخدام الشاشة في موقع تتوفر فيه معدلات درجة الحرارة والرطوبة التالية:
  - درجة الحرارة: من ٠ إلى ٤٠ درجة مئوية من ٣٢ إلى ١٠٤ درجة فهرنهايت
  - الرطوبة: من ٢٠ إلى ٨٠ ٪ رطوبة نسبية
- يجب أن تكون درجة حرارة لوحة شاشة LCD ٢٥ درجة مئوية في كل الأوقات للحصول على أداء أفضل للإضاءة.

**مهم:** احرص دائماً على تنشيط برنامج الشاشة المؤقتة عندما تترك الشاشة دون مراقبة. احرص دائماً على تنشيط تطبيق لتحديث الشاشة بصفة دورية في حالة عرض الشاشة لمحتوى ثابت لا يتغير. قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور الساكنة أو الثابتة إلى "الإجهاد"، الذي يعرف أيضاً بـ "الصورة اللاهقة" أو "الصورة المخفية". ونوه إلى أن هذه الظاهرة شائعة في تقنية لوحة LCD. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "الإجهاد" أو "الصورة اللاهقة" أو "الصورة المخفية" بشكل تدريجي عبر فترة زمنية بعد أن يتم إيقاف تشغيل الطاقة.

تحذير: لن تختفي أعراض "الإجهاد" أو "الصورة اللاهقة" أو "الصورة المخفية" الحادة ولا يمكن إصلاحها. ولا تشمل بنود الضمان مثل هذه الظاهرة.

#### مركز الخدمة:

- لا ينبغي فتح غطاء الشاشة إلا بواسطة موظف الخدمة المؤهل.
  - إذا كان هناك حاجة لعمليات الإصلاح أو التكمال، يرجى الاتصال بمركز الخدمة المحلي لديك.
  - تجنب تعريض الشاشة لضوء الشمس المباشر.
- إذا كانت الشاشة لا تعمل بصورة طبيعية بعد إتباع التعليمات الموضحة في هذا الدليل، يرجى الاتصال بفني أو مركز الخدمة المحلي لديك.



#### خطر عدم الاستقرار

فقد يسقط الجهاز مسبباً إصابة شخصية خطيرة أو الوفاة. لتجنب التعرض للإصابة يجب تثبيت هذا الجهاز على الأرضية/الحائط بأمان من خلال اتباع تعليمات التركيب الموضحة.

#### اقرأ هذه التعليمات والتزم بها عند توصيل الشاشة واستخدامها:

- افصل الشاشة في حالة عدم استخدامها لفترة طويلة.
- افصل الشاشة عند تنظيفها بقطعة قماش مبللة قليلاً. يمكن مسح الشاشة باستخدام قطعة قماش جافة عند فصل الطاقة عنها. ومع ذلك، تجنب مطلقاً استخدام الكحول أو السوائل التي تحتوي على أمونيا.
- استشر فني صيانة إذا كانت الشاشة لا تعمل بصورة طبيعية بعد إتباع التعليمات الموضحة في هذا الدليل.
- لا ينبغي فتح غطاء الشاشة إلا بواسطة موظف الخدمة المؤهل.
- احتفظ بالشاشة بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة وعن المواعيد أو أي مصدر من المصادر الحرارية الأخرى.
- أزل أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد اللازم للمكونات الإلكترونية لشاشة العرض.
- لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل.
- حافظ على البطارية جافة. تجنب تعريض الشاشة للمطر أو الرطوبة الشديدة، لتفادي حدوث صدمة كهربائية.
- عند إيقاف تشغيل الشاشة عن طريق نزع كبل الطاقة أو كبل طاقة التيار المستمر، يرجى الانتظار لمدة 6 ثوانٍ قبل إعادة تركيب كبل الطاقة أو كبل طاقة التيار المستمر في وضع التشغيل العادي.
- لتجنب تعرض الشاشة لخطر الصدمات أو الأضرار الدائمة، لا تعرضها للمطر أو البيئة شديدة الرطوبة.
- عند وضع الشاشة في مكانها، تأكد من سهولة الوصول إلى قابس الطاقة ومأخذ التيار.
- **مهم:** احرص دائماً على تنشيط برنامج الشاشة المؤقتة عند الاستخدام. في حالة استمرار وجود صورة ثابتة على الشاشة لفترة زمنية طويلة، فقد يتسبب ذلك في ترك 'صورة بعدية' أو 'صورة ظليلة' على الشاشة. وهذه الظاهرة معروفة كأحد عيوب تقنية لوحة شاشة LCD. وفي معظم الحالات ستختفي صورة الظلية تدريجياً على مدار مدة زمنية بعد إيقاف تشغيل الطاقة. يرجى العلم أن أعراض الصورة الظلية لا يمكن معالجتها، ولا يشملها الضمان.
- إذا كان سلك الطاقة يحتوي على قابس بثلاثة سنون فقم بتوصيل السلك بمنفذ بثلاثة سنون مؤرض. ولا تقم بإلغاء تنشيط السن الأرضي لسلك الطاقة وذلك بتوصيل مهايئ ثنائي السنون مثلاً. ذلك لأن سن التأسيس يمثل إحدى خصائص السلامة المهمة.



#### إعلان الاتحاد الأوروبي الخاص بالتوافق /إعلان المملكة المتحدة الخاص بالتوافق

يتوافق هذا الجهاز مع المتطلبات المنصوص عليها في توجيه المجلس المعنى بتقريب قوانين الدول الأعضاء والمتعلقة بالتوافق الكهرومغناطيسي (2014/30/EU) وتوجيه الفولتية المنخفضة (2014/35/EU) وتوجيه تقييد استخدام مواد خطرة "RoHS" (2011/65/EU) ولائحة التصميم البيئي للمنتجات المستدامة 2024/1781 (EU) "ESPR" (اللائحة 2019/2021 (EU)).

تم اختبار هذا الجهاز وتُثبت تطابقه مع معايير التجانس الخاصة بأجهزة تقنية المعلومات المنشورة تحت "توجيهات الصحيفة الرسمية للاتحاد الأوروبي".

### تحذيرات التفريغ الإلكتروني

قد يتسبب أي شخص قريب من الشاشة في تفريغ شحن الجهاز وإعادة تهيئته وعرض القائمة الرئيسية.

**تحذير:**

يتوافق هذا الجهاز مع متطلبات الفئة أ من EN55032/CISPR 32. قد يتسبب هذا الجهاز في تداخل الإشارات اللاسلكية في المنازل.

### إخطار لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) (خاص بالولايات المتحدة الأمريكية فقط)

**ملاحظة:** تم اختبار هذا الجهاز وتُثبت تطابقه مع حدود الجهاز الرقمي من الفئة أ بمقتضى الجزء 15 من قواعد اللجنة الفيدرالية للاتصالات. هذه الحدود مصممة لتوفير الحماية المعقولة من التداخلات الضارة التي تنتج عند تشغيل الجهاز في بيئة تجارية. حيث إن هذه الشاشة تولّد وتستخدم بل وقد تصدر عنها طاقة تردد لاسلكية، لذا فإنها قد تتسبب في حدوث تداخلات ضارة مع الاتصالات اللاسلكية إذا لم تُركّب وتستخدم وفقاً للتعليمات. قد يتسبب تشغيل هذا الجهاز في منطقة سكنية في حدوث تداخلات ضارة وفي هذه الحالة على المستخدم تصحيح تلك التداخلات على نفقته الخاصة.

قد تتسبب أي تغييرات أو تعديلات دون الموافقة عليها صراحة من قبل الجهة المسؤولة عن التوافق مع مواصفات اللجنة الفيدرالية للاتصالات في إلغاء أهلية المستخدم لتشغيل الشاشة.



TPV USA Corp  
6525 Carnegie Blvd #200  
Charlotte, NC 28211  
USA

### كندا:

بيان وزارة الصناعة الكندية:

يتوافق هذا الجهاز مع المعيار RSS-247 من القوانين الكندية للصناعة. ويخضع تشغيله للشرطين التاليين: (1) ألا يسبب هذا الجهاز تداخلًا ضارًا؛ و(2) يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يتم استقباله، بما في ذلك التداخل الذي قد يسبب عملية تشغيل غير مرغوب فيها.

Ce dispositif est conforme à la norme CNR-247 d'Industrie Canada applicable aux appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes: (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

## المركز البولندي للاختبار وإصدار الشهادات

ينبغي على الشاشة سحب الطاقة من مقبس محمي بدائرة حماية ( مقبس ذي ثلاثة شعوب). كما ينبغي توفير نفس مصدر الإمداد بالطاقة لكافة الأجهزة التي تعمل معًا (مثل، الكمبيوتر والشاشة والطابعة وغيرها من الأجهزة).

ينبغي أن يكون لمحول مطاور التركيبات الكهربائية في الغرفة جهاز حماية دائرة قصر احتياطي في شكل منصهر بقيمة اسمية لا تتجاوز 16 أمبير (A). ولإيقاف تشغيل الشاشة تمامًا، يجب نزع كبل الإمداد بالطاقة من مقبس الطاقة القريب من الشاشة بحيث يسهل الوصول إليه.

تؤكد علامة الحماية "ب" على مطابقة الشاشة لمتطلبات استخدام الحماية لمعايير PN-93/T-42107 و PN-89/E-06251.

## Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kołkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

## Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kołka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłóceniowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

## المجالات الكهربائية، المغناطيسية والكهرومغناطيسية ("EMF")

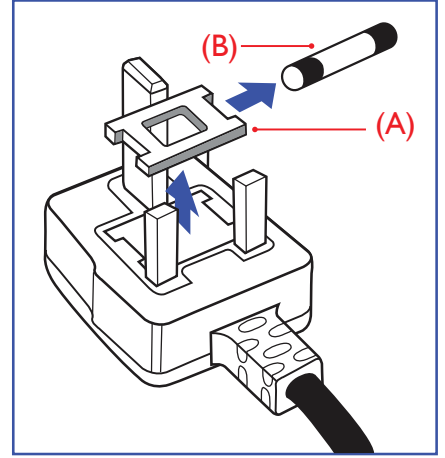
- 1- تصنع الشركة الكثير من المنتجات وتبيعها للعملاء مثل، الأجهزة الإلكترونية التي تتمتع بالقدرة على إصدار أو استقبال إشارات كهرومغناطيسية.
- 2- من أهم المبادئ الأساسية للشركة الالتزام بجميع تدابير الصحة والسلامة الواجب توافرها في المنتجات للالتزام بكافة المتطلبات القانونية المعمول بها وتستوفي معايير الأجهزة الكهرومغناطيسية المطبقة عند صناعة هذه المنتجات.
- 3- ونلتزم بتطوير المنتجات التي لا تؤثر سلبًا على الصحة وإنتاجها وتسويقها.
- 4- تؤكد الشركة على أنه في حالة استخدام المنتجات بالشكل السليم المعدة له، فستكون تلك المنتجات آمنة، وذلك وفقًا للأدلة العلمية المتوفرة حاليًا.
- 5- تلعب الشركة دورًا فعالًا في تطوير معايير السلامة والمجالات الكهرومغناطيسية العالمية مما يجعلها تتطلع إلى مزيد من التطورات في المعايير لإحداث تكامل في منتجاتها.

## هذه المعلومات متاحة للمملكة المتحدة فقط

### تحذير - يجب تأريض هذا الجهاز.

#### مهم:

هذا الجهاز مزود بقابس مقولب معتمد شدته ١٣ أمبير. لتغيير منصهر بآخر من نوع هذا القابس، يرجى اتباع الخطوات التالية:+



١- احرص على إزالة المنصهر وغطاءه.

٢- ركب المنصهر الجديد المعتمد من A.S.T.A، BS 1362 5A أو BSI.

٣- أعد تركيب غطاء المنصهر.

إذا كان القابس المثبت لا يتناسب مع مأخذ التيار لديك، ينبغي قطع القابس وتركيب آخر مزود بثلاثة دبابيس بدلاً منه.

وفي حالة احتواء القابس الرئيسي على منصهر، ينبغي أن تكون قيمته ٥ أمبير. في حالة استخدام قابس بدون منصهر، ينبغي ألا تزيد قيمة المنصهر في لوحة التوزيع عن ٥ أمبير.

ملاحظة: لتجنب التعرض لصدمة كهربائية محتملة، يجب التخلص من القابس المقطوع حتى لا يتم إدخاله في أي مقبس شدته ١٣ أمبير.

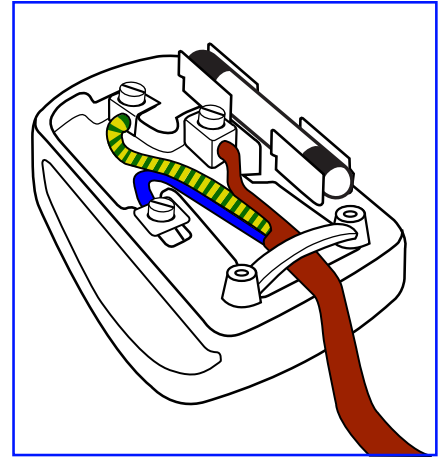
### كيفية توصيل قابس

الأسلاك الموجودة في طرف التوصيل الرئيسي ملونة وفقاً للرموز الآتية:

أزرق - "محايد" ("N")

بنّي - "حي" ("L")

أخضر وأصفر - "أرضي" ("E")



١- يجب توصيل السلك الملون باللونين الأخضر والأصفر بطرف القابس المميز بحرف "E" أو الرمز الأرضي أو ملون باللون الأخضر أو الأزرق والأصفر.

٢- كما يجب توصيل السلك الأزرق بطرف القابس المميز بحرف "N" أو الملون باللون الأسود.

٣- كما يجب توصيل السلك البنّي بطرف القابس المميز بحرف "L" أو الملون باللون الأحمر.

يرجى التأكد من تثبيت قابضة الأطراف بإحكام على غلاف السلك الرئيسي - وليس على الأسلاك الثلاثة فقط وذلك عند استبدال غطاء القابس.

## معلومات لدول شمال أوروبا (الدول الشمالية)

Placering/Ventilation

#### VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

#### ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGSFOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

#### VAROITUS:

SIIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIESTA.

Plassering/Ventilasjon

#### ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

中国R o H S 中国R o H S

根据中国大陆《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》，以下部分列出了产品中有害物质的名称及含有信息表。

因型号不同，产品可能不包含以下部分部件，请以产品实际销售配置为准。

### 产品中有害物质的名称及含有信息表

部件名称	有害物质									
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯醚 (PBDEs)	邻苯二甲 酸二(2- 乙基)己 酯 (DEHP)	邻苯二甲 酸丁 基苄酯 (BBP)	邻苯二甲 酸二 正丁酯 (DBP)	邻苯二甲 酸二异丁 酯 (DIBP)
外壳	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
液晶显示屏	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电路板组件*	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电源线/ 连接线	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
遥控器	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○

注 1:  
\*: 电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等。  
O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。  
X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。  
注 2: 以上未列出的部件，表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。



#### 环保使用期限

此标识指期限(十年)，电子电气产品中含有的有害物质在正常使用的条件下不会发生外泄或突变，电子电气产品用户使用该电子电气产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理，不当利用或者处置可能会对环境和人类健康造成影响。

警告：在居住环境中，运行此设备可能会造成无线电干扰。

警語：使用過度恐傷害視力。

注意事項：

(1) 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。

(2) 未滿 2 歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

警告使用者：

此為甲類資訊技術設備，於居住環境中使用時，可能會造成射頻擾動，在此種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

警告：為避免電磁干擾，本產品不應安裝或使用於住宅環境。

### توجيهات RoHS تركيا:

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

### توجيهات RoHS أوكرانيا:

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

### توجيه RoHS فيتنام:

يتوافق هذا المنتج مع متطلبات لوائح النشرة الدورية رقم TT-BCT/2011/30 التي تنص مؤقتًا على حد المحتوى المسموح به لبعض الكيماويات السامة في المنتجات الإلكترونية والكهربائية".

### التخلص من المنتج عند انتهاء صلاحيته

تحتوي هذه الشاشة الجديدة على مواد يمكن إعادة تدويرها واستخدامها مرة أخرى. فيإمكان الشركات المتخصصة إعادة تدوير هذا المنتج لزيادة كمية المواد القابلة لإعادة الاستخدام وتقليل الكمية التي يتم التخلص منها.

يرجى الاطلاع على اللوائح المحلية بشأن كيفية التخلص من الشاشة القديمة وتسليمها لموزع Philips.

### (للعلماء الموجودون في كندا والولايات المتحدة الأمريكية)

قد تحتوي هذه الشاشة على الرصاص و/أو الزئبق. يرجى التخلص من الشاشة وفقًا للوائح المحلية والفيديرالية. وللمزيد من المعلومات حول إعادة التدوير، يرجى الدخول على الموقع [www.eia.org](http://www.eia.org) (مبادرة توعية المستهلك)

### مخلفات المعدات الإلكترونية والأجهزة الكهربائية - WEEE

#### يرجى تنبيه المستخدمين في الاتحاد الأوروبي

توضح هذه العلامة الموجودة على المنتج أو مواد تغليفه أنه لا يجوز التخلص من هذا المنتج مع النفايات المنزلية العادية، وذلك بموجب التوجيه الأوروبي 12/19/2002 EU الذي يحكم عملية التخلص من الأجهزة الكهربائية والإلكترونية المستعملة. وتقع على عاتقك مسؤولية التخلص من هذه المعدة من خلال نظام تجميع مخصص لنفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية. ولمعرفة أماكن التخلص من هذه النفايات الكهربائية والإلكترونية، اتصل بمكتب الحكومة المحلي لديك، أو نظام التخلص من النفايات المنزلية الذي تتعامل معه، أو المتجر الذي اشتريته منه المنتج.



#### تنبيه المستخدمين في الولايات المتحدة الأمريكية:

يرجى التخلص من الشاشة وفقًا للقوانين المحلية والفيديرالية وقوانين الولايات. وللحصول على معلومات حول كيفية التخلص من الشاشة، يرجى الدخول على الموقع التالي: [www.mygreenelectronics.com](http://www.mygreenelectronics.com) أو [www.eiae.org](http://www.eiae.org).

توجيهات خاصة بانتهاء العمر الافتراضي للشاشة-إعادة التدوير

تحتوي هذه الشاشة الجديدة على مواد عديدة يمكن تدويرها واستخدامها مرة أخرى. يرجى التخلص من الشاشة وفقًا للقوانين المحلية والفيدرالية وقوانين الولايات.



### بيان حظر استخدام المواد الخطرة (الهند)

يتوافق هذا المنتج مع "قانون (إدارة) النفايات الكهربائية والإلكترونية، ٢٠١٦" الفصل الخامس، القاعدة ١٦، القاعدة الفرعية (١). لما كانت الأجهزة الكهربائية والإلكترونية ومكوناتها أو المستهلكات أو أجزائها أو قطع الغيار لا تحتوي على الرصاص أو الزئبق أو الكاديوم أو الكروم سداسي التكافؤ أو ثنائي الفينيل متعدد البروم أو مركبات ثنائي الفينيل متعدد البروم في تركيبات يتجاوز وزنها ١٪، في مواد متجانسة للرصاص أو الزئبق أو الكروم سداسي التكافؤ أو ثنائي الفينيل متعدد البروم أو مركبات ثنائي الفينيل متعدد البروم في تركيبات يتجاوز وزنها ٠,٠١٪ في مواد متجانسة للكاديوم، باستثناء الإعفاءات المنصوص عليها في الجدول ٢ من القانون.

### بيان النفايات الإلكترونية للهند

هذا الرمز الموجود على المنتج أو على عبوته يشير إلى أن هذا المنتج يجب ألا يتم التخلص منه مع المخلفات المنزلية الأخرى. يتحمل المستخدم مسؤولية التخلص من المنتج بتسليمه إلى أحد مواقع التجميع المخصصة لإعادة التدوير مخلفات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية، إن تجميع مخلفات المعدات وتدويرها بشكل منفصل عند التخلص منها سوف يساعد في الحفاظ على الموارد الطبيعية وضمان أنه يتم تدويرها بطريقة تحمي صحة الإنسان والبيئة. لمزيد من المعلومات حول النفايات الكهربائية والإلكترونية؛ يُرجى زيارة الموقع الإلكتروني: <http://www.india.philips.com/about/sustainability/recycling/index.page>، ولمعرفة الأماكن التي يمكنك تسليم مخلفات هذه الأجهزة لإعادة تدويرها في الهند؛ يُرجى الاتصال مستخدمًا تفاصيل الاتصال الواردة أدناه.



رقم خط المساعدة: ١٨٠-٤٢٥-٦٣٩٦ (من الاثنين إلى السبت، من ٩ صباحًا حتى ٥ مساءً)

البريد الإلكتروني: india.callcentre@tpv-tech.com

### البطاريات

بالنسبة للاتحاد الأوروبي: يعني صندوق القمامة ذو العجلات المشطوب عليه أنه لا ينبغي التخلص من البطاريات المستخدمة مع النفايات المنزلية! وهناك نظام تجميع منفصل للبطاريات المستخدمة، للسماح بالعلاج المناسب للنفايات وإعادة تدويرها وفقًا للقوانين.

يرجى الاتصال بالسلطات المحلية لمزيد من التفاصيل حول برامج تجميع هذه البطاريات وإعادة تدويرها.

بالنسبة لسويسرا: يرجى إعادة البطاريات المستخدمة إلى نقطة البيع.



بالنسبة للدول خارج الاتحاد الأوروبي: يرجى الاتصال بالسلطات المحلية للتعرف على الطريقة الصحيحة للتخلص من البطاريات. وفقًا لللائحة الاتحاد الأوروبي المعنية بالبطاريات 2023/1542 (EU)، لا يجوز التخلص من البطاريات بشكل غير سليم. وينبغي فصل البطاريات لتجميعها من قبل الخدمة المحلية.



Após o uso, as pilhas e/ou baterias deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada.

	<p>معلومات ل EAC</p>
<p>Varius Technologies LLC Mamyr-4, 79, 050036 Almaty Kazakhstan</p>	<p>المستورد والمعلومات</p>

## ٢- إفراغ محتويات العبوة والتركيب

### ٢-١- إفراغ محتويات العبوة

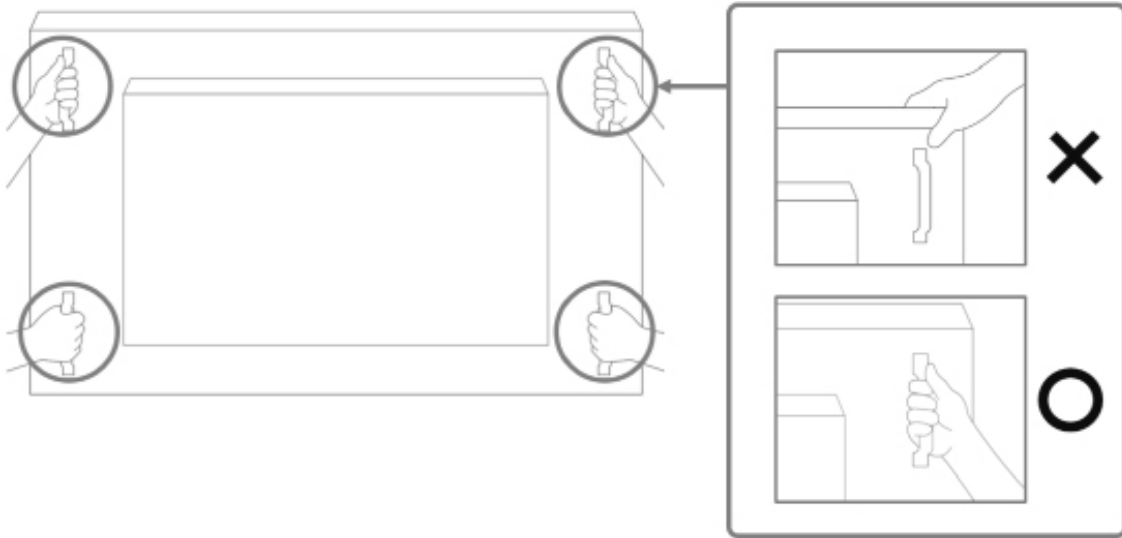
- تأتي الشاشة معبأة داخل صندوق كرتوني مع الملحقات القياسية.
- تأتي الملحقات الاختيارية معبأة كل على حدة.
- نظرًا لارتفاع هذا المنتج وثقل وزنه، يوصى بالاستعانة بفنيين اثنين عند نقله.
- يرجى التأكد من وجود جميع محتويات الشاشة وبحالة جيدة بعد فتح العبوة.

### ■ قبل إفراغ محتويات العبوة

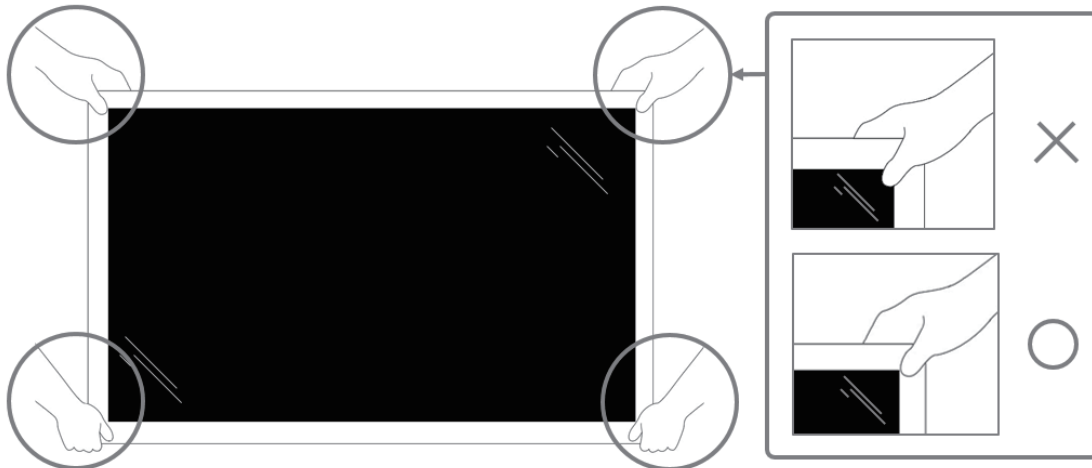
- قبل التركيب، يرجى قراءة إشعار إفراغ محتويات العبوة وفهمه بالكامل.
- يرجى التحقق من التعبئة بحثًا عن أي حالات غير طبيعية، مثل: كسر أو انثناء، وما إلى ذلك.
- يرجى إجراء الفحص الضروري قبل إخراج الشاشة من العبوة الكرتونية.
- استعن دائمًا بفني خبير لتركيب الشاشة منعا لحدوث أي تلف.

### ■ إشعار

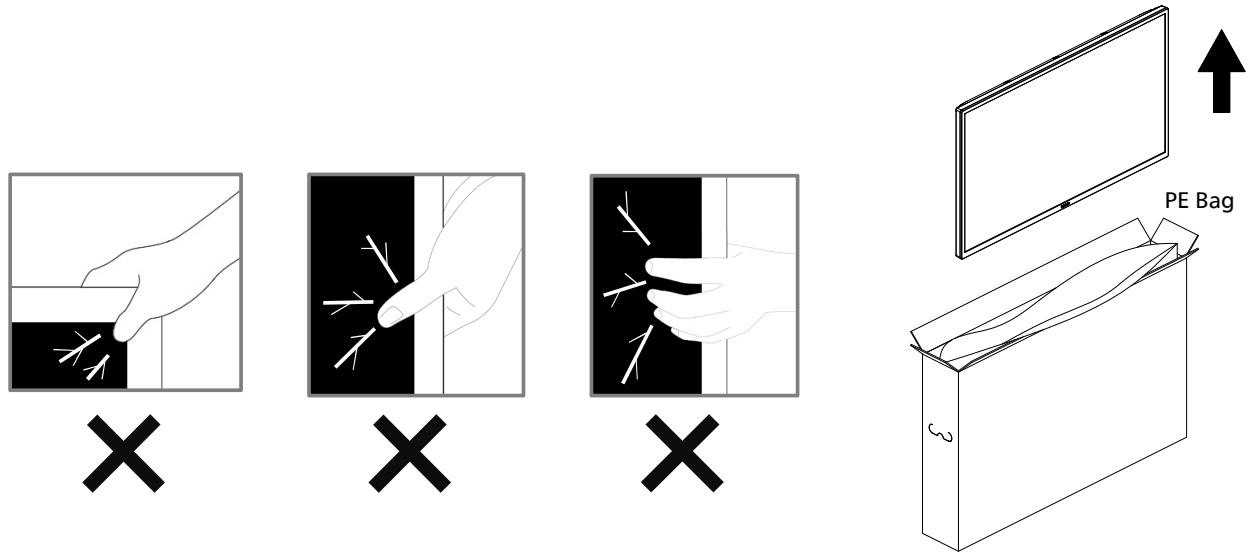
- بالنسبة إلى الشاشة المزودة بمقابض:
- أخرج الشاشة من العبوة الكرتونية من خلال الاستعانة بشخصين بالغين باستخدام كلتا يديهما.
- أمسك بالمقابض لنقل الشاشة.



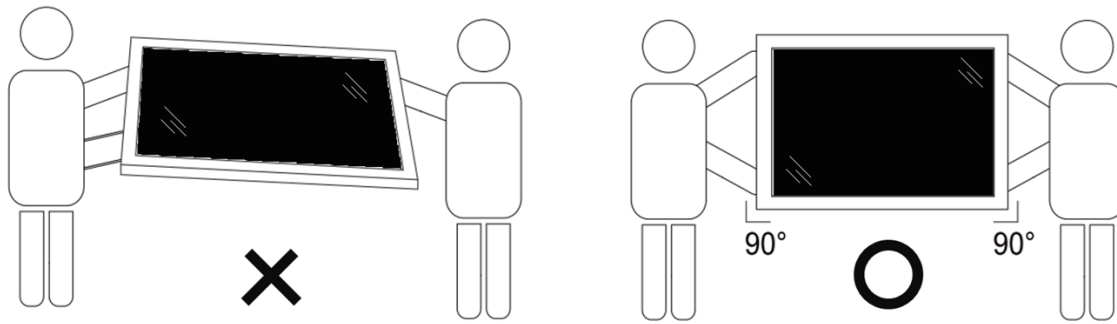
- بالنسبة إلى الشاشة غير المزودة بمقابض:
- أخرج الشاشة من العبوة الكرتونية من خلال الاستعانة بشخصين بالغين باستخدام كلتا يديهما.
- يرجى عدم مسك زجاج الشاشة أو لمسها.
- أمسك سطح الإطار الخارجي للشاشة (البلاستيكي أو المعدني).



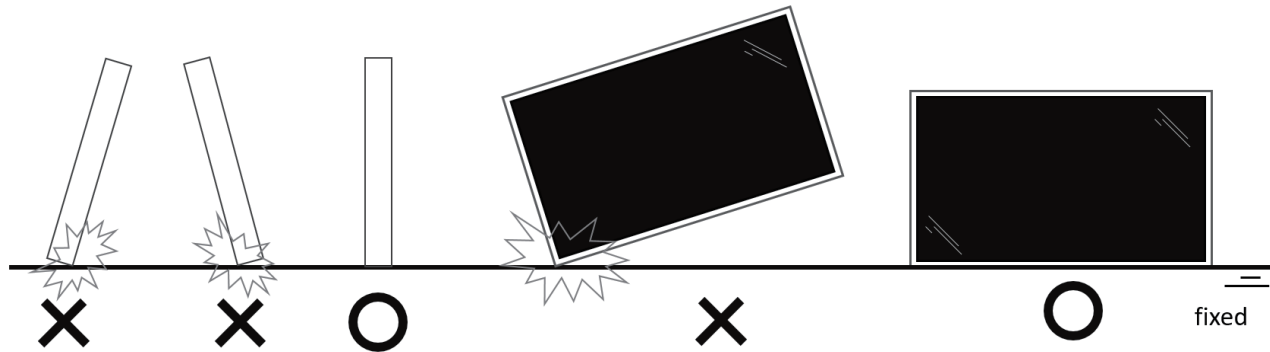
- عند إخراج الشاشة من العبوة، اترك الكيس الواقي بالداخل وتبته لكيلا تلمس زجاج الشاشة لتجنب أي تلف.



- يرجى إبقاء الشاشة في وضعية عمودية عند نقلها.

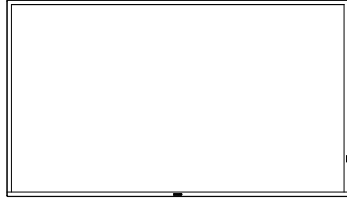


- ضع الشاشة في وضع رأسى مع الحرص على توزيع وزنها بالتساوى على السطح الذى توضع عليه.

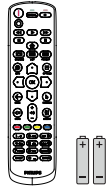


## ٢-٢- محتويات العبوة

يرجى التأكد من وجود المحتويات التالية داخل العبوة:



شاشة العرض LCD



وحدة التحكم عن بُعد  
وبطاريّتان مقياس AAA



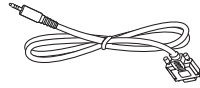
دليل التشغيل السريع

- شاشة العرض LCD
- وحدة التحكم عن بعد وبطاريّات بحجم AAA
- دليل التشغيل السريع
- سلك الطاقة
- كبل RS232
- كبل مستشعر الأشعة تحت الحمراء
- عدد ٢ هوائي مزدوج الأقطاب
- غطاء مفتاح التيار المتردد
- لوحة شعار Philips

\* يختلف كبل الطاقة حسب الوجهة.



سلك الطاقة



كبل RS232



كبل مستشعر الأشعة  
تحت الحمراء



هوائي مزدوج الأقطاب  
٢ x قطعة



لوحة شعار Philips



غطاء مفتاح التيار  
المتردد

\* قد يختلف باختلاف المناطق

\* قد يختلف تصميم الشاشة والملحقات عن تلك الموضحة بالصورة.

### ملاحظات:

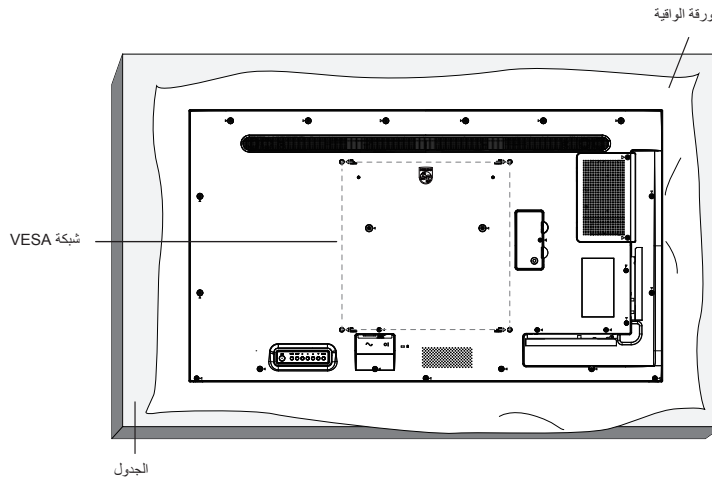
- في جميع المناطق الأخرى يرجى استخدام كبل تيار كهربائي يتناسب مع فولتية التيار المتردد لمقبس الطاقة، على أن يكون معتمدًا ومتوافقًا مع لوائح السلامة المعمول بها في دولتك (ينبغي استخدام النوع H05W-F، 2G أو 3G، 0.75، أو 1 أمم<sup>2</sup>).
- احتفظ بمواد التغليف بشكل مناسب بعد إزالة الجهاز من العبوة.

## ٣-٢- ملاحظات على التركيب

- استخدم فقط كبل الطاقة المرفق مع الجهاز. يرجى استشارة مركز الخدمة التابع لك عند الحاجة إلى سلك تمديد.
- يجب تثبيت الجهاز على سطح مستو، وإلا قد ينقلب الجهاز. اترك مسافة بين الجزء الخلفي للجهاز والجدار لتوفير تهوية مناسبة. لا تقم بتثبيت الجهاز في مطبخ أو حمام أو مكان معرض للرطوبة، وإلا قد يؤدي ذلك في تلك الأماكن إلى تقصير عمر الأجزاء الداخلية.
- لا تتركب المنتج على ارتفاع ٥٠٠٠ متر أو أعلى. فقد يؤدي عدم الاكتراث بذلك إلى حدوث أعطال في الجهاز.

## ٢-٤- التثبيت على حائط

لتثبيت هذه الشاشة على حائط، يلزم توفير مجموعة أدوات قياسية للتثبيت على حائط (متوفرة تجاريًا). كما نوصي باستخدام واجهة تثبيت تتوافق مع المعيار القياسي TUV-GS أو UL1678 المعمول به في أمريكا الشمالية.



- ١- جهز سطح مستوي وأفقي أكبر من الشاشة، وانشر ورقة واقية سميكة عليه لتسهيل العمل على الشاشة دون خدشها.
- ٢- احرص على وجود جميع الملحقات اللازمة لكل أنواع التثبيت (التثبيت على الحائط والتثبيت بالسقف وحامل المنضدة، وما إلى ذلك).
- ٣- اتبع التعليمات المرفقة بمجموعة التثبيت بالحائط. فقد يؤدي عدم اتباع إجراءات التثبيت الصحيحة إلى تلف المعدات أو إصابة المستخدم أو الشخص الذي يقوم بالتثبيت، ولا يشمل ضمان المنتج إصلاح التلف الناتج عن التثبيت غير السليم.
- ٤- فيما يخص مجموعة التثبيت على الحائط، استخدم براغي تثبيت M6 (بطول ١٠ مم أطول من سمك حامل التثبيت) ثم أحكم ربط المسامير.

### ٢-٤-١- شبكة VESA

٢٠٠ (أفقي) × ٢٠٠ (رأسي) مم	43BDL5050D
٤٠٠ (أفقي) × ٤٠٠ (رأسي) مم	50BDL5050D
٤٠٠ (أفقي) × ٤٠٠ (رأسي) مم	55BDL5050D

#### تنبيه:

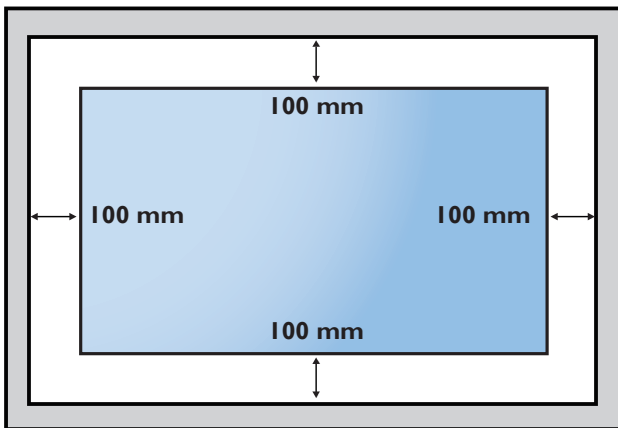
لمنع سقوط الشاشة:

- بالنسبة للتركيب في الحائط أو السقف نوصي بتثبيت الشاشة باستخدام الأكتاف المعدنية المتاحة في الأسواق. للحصول على إرشادات تفصيلية حول التثبيت أرجع إلى الدليل المرفق مع الكتيبة.
- لمنع سقوط الشاشة في حالة وقوع زلزال أو أي كارثة طبيعية أخرى يرجى الرجوع إلى الشركة المصنعة للكتيبة للتعرف على أنسب موقع للتركيب.
- نظرًا لارتفاع الشاشة وثقلها يوصى بتثبيتها من قبل أربعة فنيين.

#### المساحة المطلوبة للتهوية

اترك مسافة ١٠٠ مم فوق وتحت ومن يمين ويسار الشاشة للتهوية.

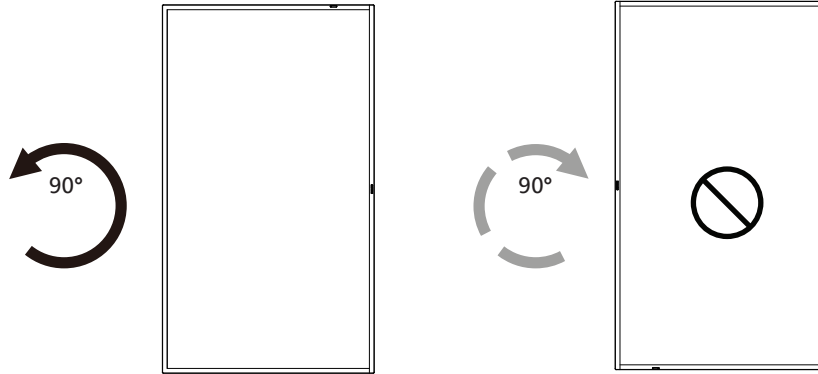
ملاحظة: نوصي بالاستعانة بفني مهني عند تركيب الشاشة على حائط. الشركة غير مسؤولة عن أي ضرر قد تلحق بالشاشة إذا لم يتم التركيب من قبل فني محترف.



## ٢-٥- التثبيت في اتجاه عمودي

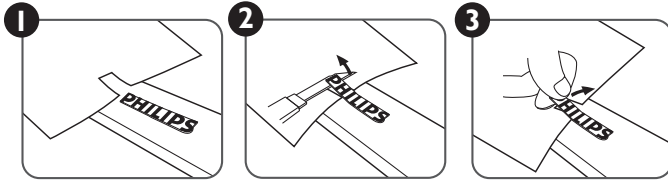
يمكن تثبيت هذه الشاشة في اتجاه عمودي.

لف الشاشة بزاوية ٩٠ درجة في عكس اتجاه حركة عقارب الساعة. ينبغي أن يكون الشعار "PHILIPS" على الجانب الأيمن عند مواجهة الشاشة. ملاحظة: تبلغ ساعات التشغيل في الوضع العمودي ٢٤ ساعة في اليوم.



## ٢-٥-١- كيفية إزالة لوحة الشعار

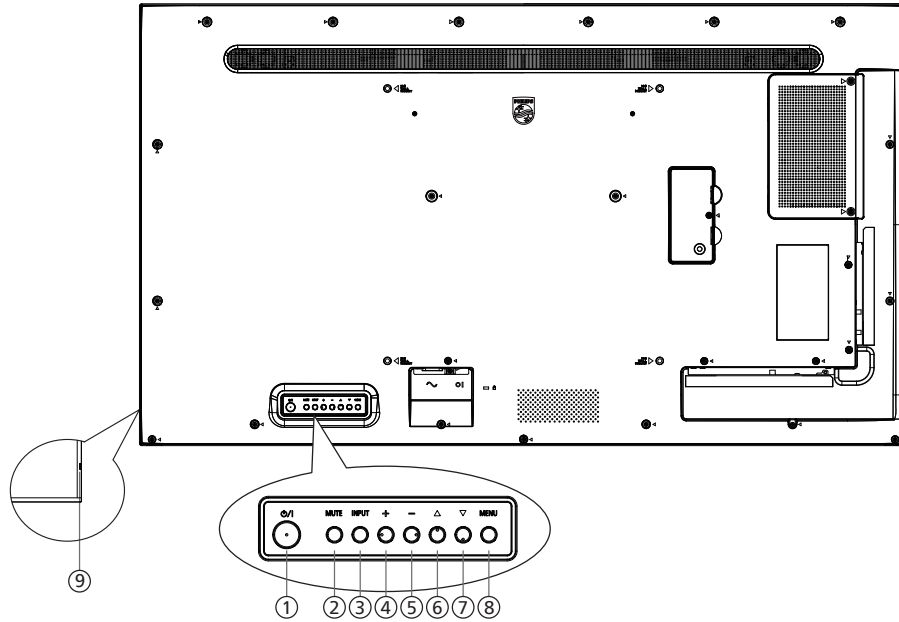
- ١- أعد ورقة واقطع جزءًا منها بما يساوي حجم الشعار كواقٍ لعدم حدوث خدش بالحافة الأمامية.
- ٢- استخدم سكينًا لإزالة ملصق الشعار بحرص بوضع الورقة أسفله.
- ٣- قص ملصق الشعار.



ملاحظة: نوصي بالاستعانة بفني مهني عند تركيب الشاشة على حائط. الشركة غير مسؤولة عن أي ضرر قد تلحق بالشاشة إذا لم يتم التركيب من قبل فني محترف.

### ٣- أجزاء الشاشة ووظائفها

#### ٣-١- لوحة التحكم



#### ١) الزر [⏻]

اضغط على هذا الزر لتشغيل الشاشة أو لإدخالها في وضع الاستعداد.

#### ٢) الزر [كتم الصوت]

اضغط على هذا الزر لكتم الصوت أو إلغاء كتمه.

#### ٣) الزر [الإدخال]

اختيار مصدر دخل.

#### ٤) الزر [+]

زيادة قيمة الضبط أثناء عرض قائمة المعلومات على الشاشة أو زيادة مستوى خرج الصوت أثناء إيقاف عرض القائمة.

#### ٥) الزر [-]

خفض قيمة الضبط أثناء عرض قائمة المعلومات على الشاشة أو خفض مستوى خرج الصوت أثناء إيقاف عرض القائمة. العرض على الشاشة.

#### ٦) الزر [▲]

نقل العنصر الممدد لمستوى واحد لأعلى بينما تكون قائمة OSD قيد التشغيل.

#### ٧) الزر [▼]

نقل العنصر الممدد لمستوى واحد للأسفل بينما تكون قائمة OSD قيد التشغيل.

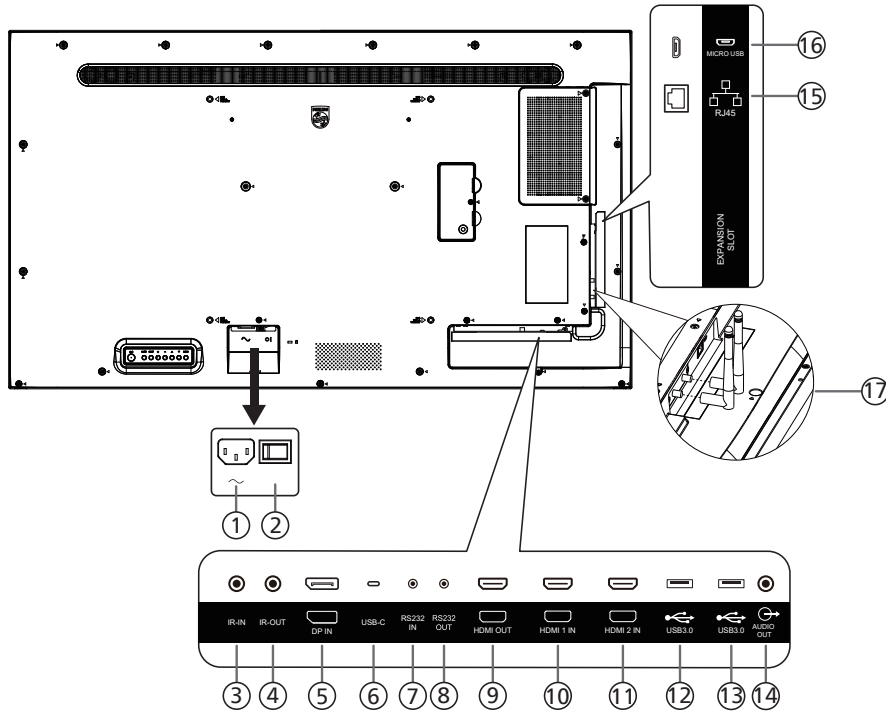
#### ٨) الزر [MENU] (القائمة)

رجوع إلى القائمة السابقة عندما تكون قائمة OSD قيد التشغيل. كما يمكن استخدام الزر لتنشيط قائمة OSD عندما تكون القائمة وضع الإيقاف.

### ⑨ مستشعر وحدة التحكم عن بُعد ومؤشر حالة الطاقة

- يستقبل إشارات الأوامر من وحدة التحكم عن بُعد.
  - يشير إلى حالة تشغيل الشاشة:
    - يضيء بالأخضر عند تشغيل الشاشة
    - يضيء بالأحمر عندما تكون الشاشة في وضع الاستعداد
    - عند تمكين {الجدول} يومض المؤشر باللون الأخضر والأحمر.
    - في حالة وميض المؤشر باللون الأحمر، يشير إلى اكتشاف خطأ
    - لا يضيء المؤشر عند انقطاع التيار الرئيسي عن الشاشة
- \* استخدم كبل مستشعر الأشعة تحت الحمراء (الاختياري) للحصول على أداء أفضل لوحدة التحكم عن بُعد. (يرجى الرجوع إلى الإرشادات الواردة في ٢٥)

## ٢-٣ - أطراف توصيل الدخل/الخروج



- ١ **دخول التيار المتردد**  
دخول طاقة التيار المتردد من مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- ٢ **مفتاح الطاقة الرئيسي**  
تبادل الطاقة الرئيسية بين التشغيل والإيقاف.
- ٣ **دخول IR / خروج IR**  
دخول/خروج إشارة الأشعة تحت الحمراء لوظيفة التكرار البيني.
- ملاحظات:**
- يتوقف حساس وحدة التحكم عن بُعد الخاص بالشاشة إذا تم توصيل قابس [دخول IR].
  - للتحكم عن بُعد في جهاز الصوت والصورة عبر هذه الشاشة راجع صفحة ٢٥ لمعلومات عن التوصيل التمريري عبر الأشعة تحت الحمراء.
- ٥ **دخول DisplayPort**  
مدخل تشغيل فيديو DisplayPort (ميناء العرض).
- ٦ **USB-C**  
دعم الشاشة.
- ٧ **دخول RS232 / خروج RS232**  
دخول/خروج شبكة Android RS232 محجوز لاستخدام البروتوكول المخصص من مجمع الأنظمة.
- ٩ **خروج HDMI**  
دخول/خروج فيديو/صوت HDMI.
- ١٠ **دخول HDMI 1**  
التوصيل بجهاز مصدر من خلال كبل HDMI.
- ١١ **دخول HDMI 2**  
التوصيل بجهاز مصدر من خلال كبل HDMI.
- ١٢ **USB 3.0**  
وصّل بجهاز تخزين USB (يعدم هذا المنفذ فقط تحديث البرامج الثابتة لمعدّل الحجم).
- ١٣ **USB 3.0**  
توصيل جهاز تخزين USB.
- ١٤ **خروج الصوت**  
خروج الصوت إلى جهاز AV خارجي.
- ١٥ **دخول RJ-45**  
تستخدم وظيفة التحكم في شبكة LAN لإرسال إشارة وحدة التحكم عن بعد من مركز التحكم.
- ١٦ **MICRO USB**  
دعم نقل بيانات ADB و OTG.
- ١٧ **هوائي Wi-Fi**  
لضمان عمل وظائف Wi-Fi بشكل سليم، يرجى تركيب الهوائي المرفق قبل بدء استخدام الشاشة.

### ٣-٣- إدخال البطاريات في وحدة التحكم عن بُعد

يتم تشغيل وحدة التحكم عن بعد ببطاريتين من نوع AAA 1,5 فولت.

لتركيب أو استبدال البطاريتين:

١. اضغط ثم اسحب الغطاء لفتحه.
٢. ضع البطاريتين مع مراعاة وضع القطبية الصحيحة (+) و (-).
٣. أعد الغطاء إلى مكانه.

#### تنبيه:

قد يتسبب الاستخدام غير الصحيح للبطاريات في حدوث تشريب أو انفجار. لذا تأكد من اتباع الإرشادات أدناه:

- ضع بطاريتين AAA مع مراعاة وضع القطبية الصحيحة (+ و -).
- لا تستخدم نوعين مختلفين من البطاريات معًا.
- تجنب استخدام بطارية جديدة مع بطاقة مستهلكة. وإلا قد يتسبب ذلك في حدوث تسرب أو قصر عمر البطاريات.
- أخرج البطاريات الفارغة فوراً لتجنب حدوث تسرب في حجرة البطارية. يحظر لمس حامض البطاريات المكشوف، فقد يتسبب ذلك في إصابات جلدية.
- لا تتخلص من بطارية في نار أو فرن ساخن ولا تسحقها أو تقطعها ميكانيكياً، وإلا فقد يحدث انفجار؛ ولا تترك بطارية في بيئة محيطة ترتفع بها درجة الحرارة بشكل مفرط، وإلا فقد يحدث انفجار أو تسرب لسائل أو غاز قابل للاشتعال؛ وقد يؤدي تعرض بطارية لضغط هوائي منخفض للغاية إلى حدوث انفجار أو تسرب لسائل أو غاز قابل للاشتعال.
- ملاحظة: أخرج البطاريتين من حجيرتهما إذا كنت تنوي عدم الاستخدام لفترة زمنية ممتدة.

### ٣-٤- التعامل مع وحدة التحكم عن بُعد

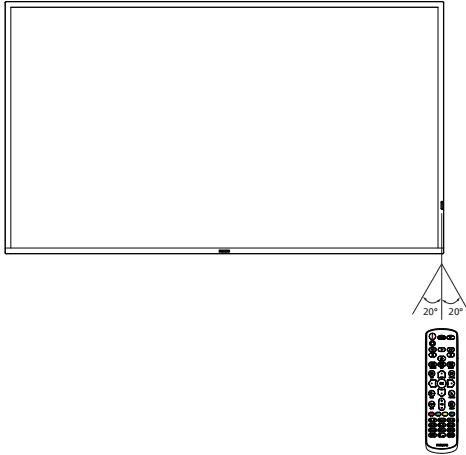
- يمنع تعريض وحدة التحكم عن بعد للسقوط أو الصدمات.
- يمنع دخول أي سائل إلى وحدة التحكم عن بعد. فإن دخلت المياه إلى وحدة التحكم عن بعد فامسحها بقطعة قماش جافة على الفور.
- تجنب وضع وحدة التحكم عن بعد بالقرب من مصادر الحرارة أو الرطوبة.
- لا تحاول فك وحدة التحكم عن بُعد إلا في حالة الحاجة إلى تركيب بطاريات جديدة فيها.

### ٣-٥- نطاق تشغيل وحدة التحكم عن بُعد

وجه الجزء العلوي الأمامي من وحدة التحكم عن بعد إلى المستشعر في الشاشة عندما تضغط على الأزرار.

استخدم وحدة التحكم عن بعد في حدود مسافة لا تزيد عن حوالي ٤ أمتار/١٦ قدمًا من المستشعر الموجود بالشاشة، أو بزاوية أفقية أو رأسية لا تزيد عن ٢٠ درجة.

ملاحظة: قد لا تعمل وحدة التحكم عن بعد بشكل صحيح عندما يكون مستشعر التحكم في الشاشة عن بعد تحت أشعة الشمس المباشرة أو الإضاءة القوية، أو في حالة وجود عائق لانتقال الإشارات بين والشاشة.



## ٣-٦- وحدة التحكم عن بُعد

## ٣-٦-١- الوظائف العامة

محجوز.

## ① [●] زر المعلومات

عرض قائمة OSD الخاصة بالمعلومات.

## ⑦ أزرار التنقل

[⬆]

قائمة الجذر: ذهاب إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة للصورة الذكية.

القائمة الرئيسية: نقل العنصر المختار إلى أعلى لإجراء الضبط.

قائمة السلسلة التعاقيبية للأشعة تحت الحمراء: زيادة رقم "معرف المجموعة" المتحكم فيه.

[⬇]

قائمة الجذر: ذهاب إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة لمصدر الصوت.

القائمة الرئيسية: نقل العنصر المحدد إلى أسفل لإجراء الضبط.

قائمة السلسلة التعاقيبية للأشعة تحت الحمراء: تقليل رقم معرف المجموعة المتحكم فيها.

[⬅]

القائمة الرئيسية: ذهاب إلى المستوى السابق في القائمة.

قائمة المصدر: خروج من قائمة المصدر.

قائمة مستوى الصوت: خفض مستوى الصوت.

[➡]

القائمة الرئيسية: ذهاب إلى المستوى التالي في القائمة أو ضبط الخيار المحدد.

قائمة المصدر: ذهاب إلى المصدر المحدد.

قائمة مستوى الصوت: زيادة مستوى الصوت.

## ⑧ الزر [OK]

قائمة الجذر: ذهاب إلى قائمة المعلومات المعروضة لسلسلة الاتصال IR المتوالي في الوضع الرئيسي أو الفرعي.

القائمة الرئيسية: تأكيد أحد الإدخالات أو الاختيارات.

## ⑨ [←] زر الرجوع

رجوع إلى صفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.

## ⑩ [✖] زر كتم الصوت

كتم الصوت أو إلغاء كتمه.

## ⑪ [●] [●] [●] [●] أزرار اللون

[●] مفتاح تشغيل سريع لتشغيل الإضاءة الخلفية وإيقاف تشغيله.

## ⑫ الزر [ID SET/ ENTER / رقم]

لإدخال نص لإعداد الشبكة.

اضغط لتعيين معرف الشاشة. راجع ٣-٦-٢- معرف وحدة التحكم عن بُعد لمزيد من التفاصيل.

## ⑬ [⏏] زر التنسيق

تحديد وضع تكبير/تصغير الصورة.

## ⑭ [⏏] زر خيارات

محجوز.

## ⑮ [➡] زر المؤشر

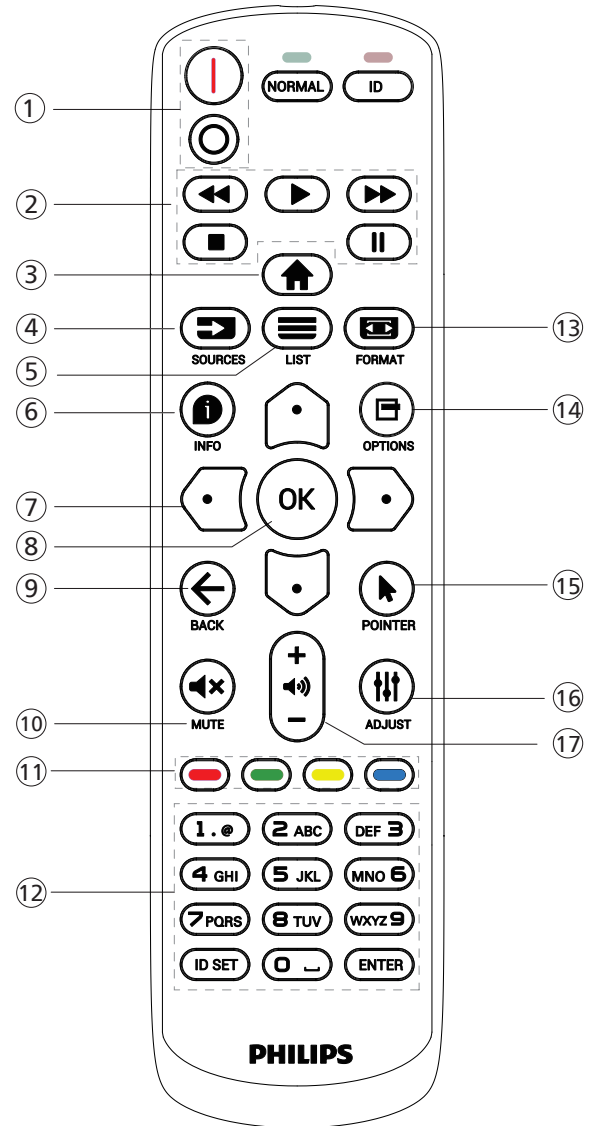
محجوز.

## ⑯ [⏏] زر ضبط

ذهاب إلى قائمة المعلومات المعروضة لضبط الصوت (لدخل VGA فقط).

## ⑰ [+] [-] زر مستوى الصوت

ضبط مستوى الصوت.



## ① [I/O] زر الطاقة

[I] تشغيل الطاقة.

[O] إيقاف تشغيل الطاقة.

## ② أزرار [تشغيل]

التحكم في تشغيل ملفات الوسائط (لدخل الوسائط فقط).  
خاصية التجميد

إيقاف مؤقت: مفتاح تشغيل سريع لتجميد محتوى كل أنواع الدخل.

تشغيل: مفتاح تشغيل سريع لإلغاء تجميد محتوى كل أنواع الدخل.

## ③ [⬆] زر الصفحة الرئيسية

قائمة الجذر: الوصول إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD).

غير ذلك: الخروج من قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD).

## ④ [➡] زر المصدر

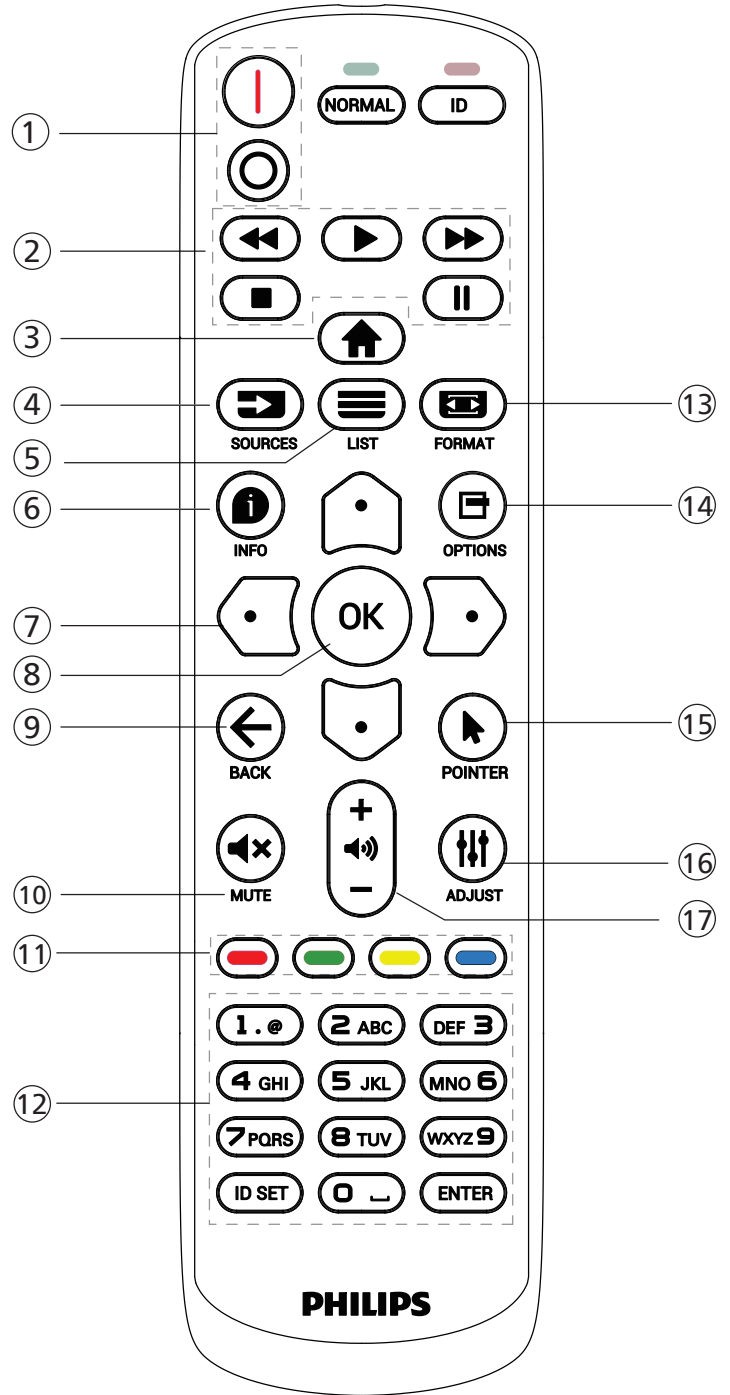
قائمة الجذر: اختيار مصدر دخل.

## ⑤ [≡] زر القائمة



## ٣-٦-٣- أزرار وحدة التحكم عن بُعد في مصدر Android

- ٣ [↑] زر الصفحة الرئيسية  
الوصول إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD).
- ٤ [▶] زر المصدر  
اختيار مصدر دخل.
- ٥ [≡] زر القائمة  
١. في محتوى صفحة الويب، انقل التركيز لأعلى إلى العناصر التالية القابلة للنقر.  
٢. انقل التركيز لأعلى إلى عنصر التحكم أو عنصر واجهة المستخدم التالي كأزرار مثلًا.
- ٦ [●] زر المعلومات  
عرض معلومات عن إشارة الدخل الحالية.  
١- مشغل الوسائط -> إنشاء -> تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة -> اختيار أي ملفات وسائط -> ضغط على [●] لعرض معلومات ملف الوسائط المختار.
- ٧ [⏪][⏩][⏮][⏭] أزرار التنقل  
١- تنقل خلال القوائم واختيار عناصر.  
٢- في محتوى صفحة الويب، تستخدم هذه الأزرار للتحكم في شريط تمرير الشاشة. اضغط على [⏪] أو [⏩] لتحريك شريط التمرير الرأسي لأعلى أو للأسفل. اضغط على [⏮] أو [⏭] لتحريك شريط التمرير الأفقي لليسار أو لليمين.
- ٨ [OK] الزر  
تأكيد أحد الإدخالات أو الاختيارات.
- ٩ [←] زر الرجوع  
رجوع إلى صفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.
- ١٠ [⏏] زر كتم الصوت  
اضغط على هذا الزر لتشغيل خاصية صامت أو إيقاف تشغيلها.
- ١١ [■][■][■][■] أزرار اللون  
محجوز.
- ١٢ [ID SET/ ENTER / رقم] الزر [رقم]  
١- لا توجد وظائف للزرين ID SET و ENTER في نظام Android.  
٢- بالنسبة إلى ملف PDF، أدخل رقم الصفحة بالضغط على أزرار الأرقام ثم اضغط على الزر [OK] للانتقال مباشرة إلى الصفحة التي تريدها.
- ١٣ [⏏] زر التنسيق  
لتغيير تنسيق الصورة.
- ١٤ [□] زر خيارات  
فتح صندوق الأدوات في مشغل الوسائط أو مشغل PDF.  
١- مشغل الوسائط أو مشغل PDF -> إنشاء -> تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة -> ضغط على [□] لفتح صندوق الأدوات. سيتم تمرير صندوق الأدوات من الجانب الأيسر للشاشة.
- ١٥ [➤] زر المؤشر  
دخول وضع المؤشر أو الخروج منه.



- ١ [I/O] زر الطاقة  
[I] تشغيل الطاقة.  
[O] إيقاف تشغيل الطاقة.
- ٢ [▶] أزرار [تشغيل]  
التحكم في تشغيل ملفات الوسائط (لدخل الوسائط فقط).  
▶ تشغيل ملفات الوسائط مباشرة.  
[||] إيقاف التشغيل مؤقتًا.  
[■] إيقاف تشغيل ملفات الوسائط.  
بعد إيقاف التشغيل باستخدام الزر [■]، اضغط على [▶] مجددًا وسيبدأ التشغيل من بداية الملف.

سيُدخل النظام في وضع المؤشر عندما يضغط المستخدم على المفتاح POINTER في وحدة التحكم عن بُعد. في هذا الوضع، تتغير السلوكيات التالية لمحاكاة عمليات الماوس:

- سلوك وضع المؤشر:

وظيفة	مفتاح التحكم عن بُعد
تحريك مؤشر الماوس لأعلى	لأعلى
تحريك مؤشر الماوس لأسفل	لأسفل
تحريك مؤشر الماوس لليمين	يسار
تحريك مؤشر الماوس لليمين	يمين
محاكاة النقر بزر الماوس الأيسر	OK
محاكاة تمرير عجلة الماوس لأعلى	القائمة
محاكاة تمرير عجلة الماوس لأسفل	ضبط

وذلك من شأنه السماح بالتحكم البديهي للماوس باستخدام مفاتيح الاتجاهات والوظائف في وحدة التحكم عن بُعد

- الخروج من وضع المؤشر:

سيؤدي الضغط على المفتاح POINTER مرة أخرى إلى الخروج من وضع المؤشر.

بعد الخروج، ستعود جميع المفاتيح إلى سلوك التحكم الأصلي عن بُعد.

ملاحظة:

سيتم تعطيل وضع المؤشر تلقائيًا بعد كل مرة يُعاد فيها تشغيل النظام أو عند تبديل مصادر الدخل.

يجب الضغط على الزر POINTER مرة أخرى لإعادة تمكين الوضع.

#### ①٦ زر الضبط

١. في محتوى صفحة الويب، انقل التركيز لأسفل إلى العناصر التالية القابلة للنقر.

٢. انقل التركيز لأسفل إلى عنصر التحكم أو عنصر واجهة المستخدم التالي كأزرار مثلًا.

#### ①٧ [-] [+] زر مستوى الصوت

ضبط مستوى الصوت.

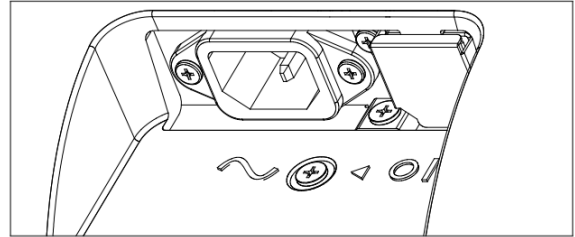
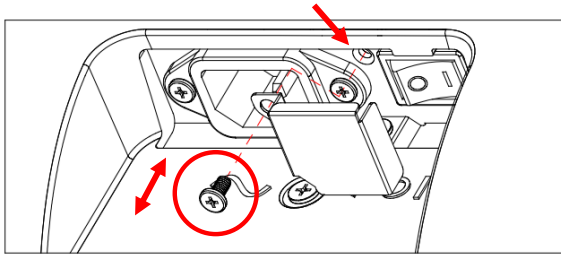
### ٧-٣ - غطاء مفتاح التيار المتردد

استخدم غطاء مفتاح التيار المتردد لتغطية مفتاح التيار المتردد.

١- فك البرغي.

٢- ركّب غطاء مفتاح التيار المتردد.

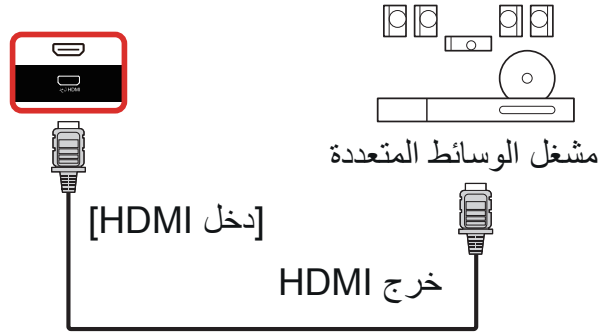
٣- ثبت غطاء مفتاح التيار المتردد بالبرغي في الخطوة ١.



## ٤. توصيل أجهزة خارجية

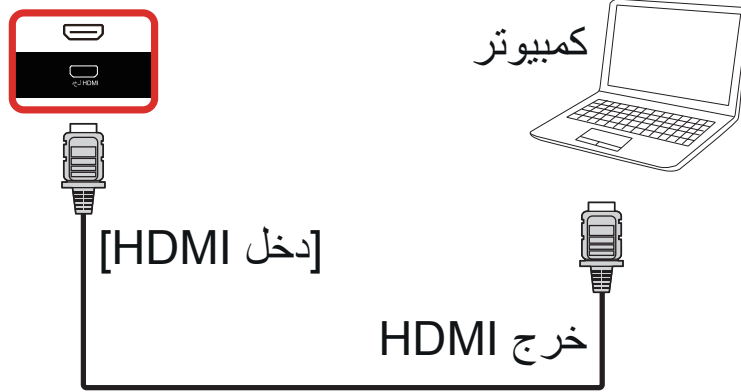
### ٤-١- توصيل جهاز خارجي (مشغل وسائط متعددة)

#### ٤-١-١- استخدام دخل فيديو HDMI

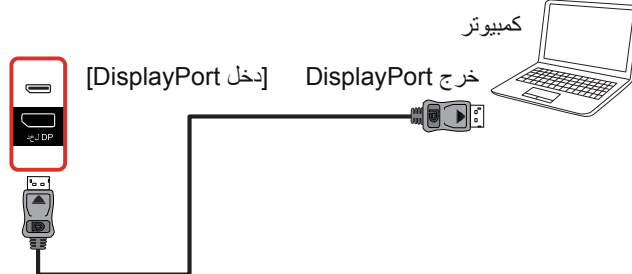


### ٤-٢- توصيل كمبيوتر

#### ٤-٢-١- استخدام دخل HDMI

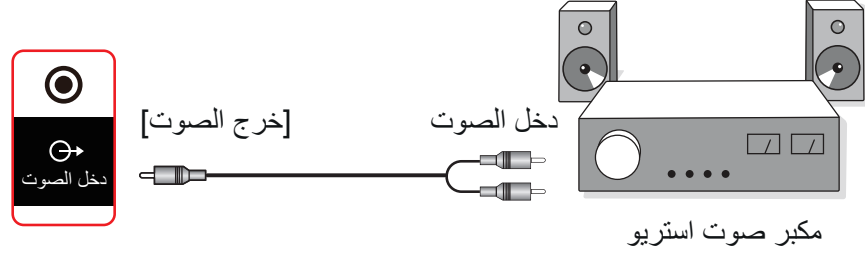


#### ٤-٢-٢- استخدام مدخل DisplayPort



## ٤-٣- توصيل أجهزة الصوت

## ٤-٣-١- توصيل جهاز صوت خارجي

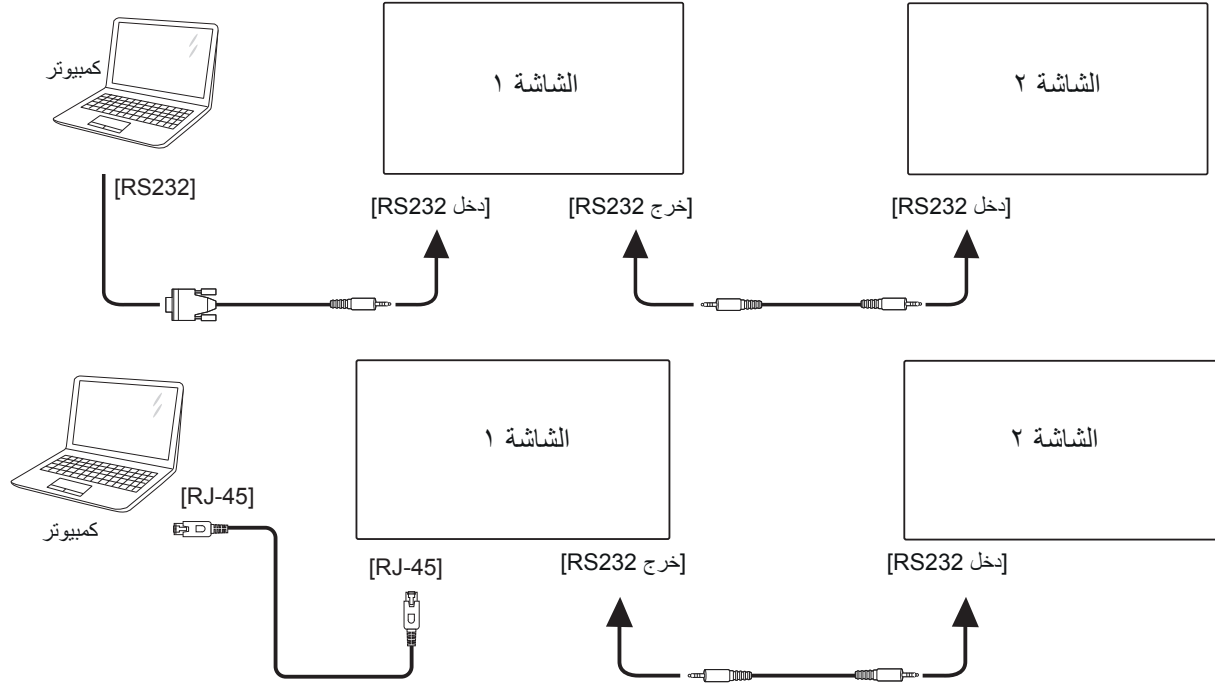


## ٤-٤- توصيل عدة شاشات عبر تهيئة سلسلة ديزي (التوصيل المتتالي)

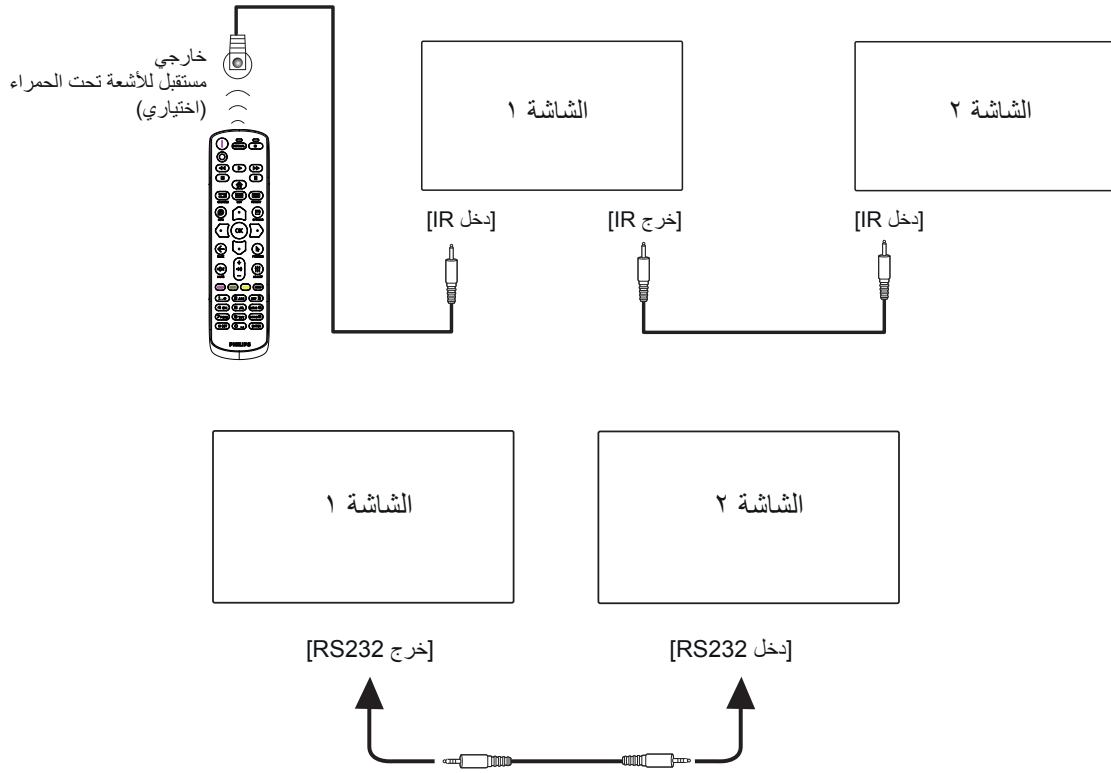
يمكن ربط العديد من الشاشات في سلسلة متصلة على التوالي في بعض استخدامات لوحات العرض.

## ٤-٤-١- توصيل وحدة التحكم في الشاشة

وصل موصل [مخرج RS232] الخاص بـ الشاشة 1 بموصل [دخول RS232] الخاص بـ الشاشة 2.



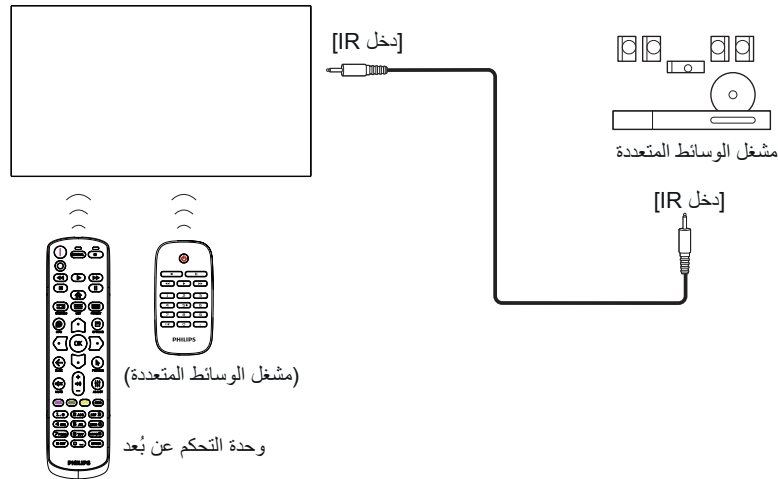
## ٤-٥- التوصيل عبر الأشعة تحت الحمراء



## ملاحظة:

- ١- يتوقف تشغيل مستشعر وحدة التحكم عن بُعد في هذه الشاشة إذا تم توصيل [دخول IR].
- ٢- يدعم توصيل التكرار بالأشعة تحت الحمراء حتى ٩ شاشات.
- ٣- يدعم التوصيل التسلسلي بالأشعة تحت الحمراء عبر RS232 حتى ٩ شاشات.

## ٤-٦- التوصيل التمريري بالأشعة تحت الحمراء



## ٥- التشغيل

**ملاحظة:** يوجد زر التحكم الموضح في هذا القسم أساسا على وحدة التحكم عن بعد، ما لم يذكر خلاف ذلك.

### ١-٥ مشاهدة مصدر الفيديو المتصل

- ١- اضغط على الزر [SOURCE].
- ٢- اضغط على الزر [OK] أو [OK] لتحديد جهاز ثم اضغط على الزر [OK].

### ٢-٥ تغيير تنسيق الصورة

يمكنك تغيير تنسيق الصورة لتناسب مصدر الفيديو. إذ أن لكل مصدر فيديو تنسيقات الصور المتاحة الخاصة به.

تعتمد التنسيقات المتاحة للصورة على مصدر الفيديو:

- ١- اضغط على الزر [FORMAT] لتحديد تنسيق صورة.
  - وضع الكمبيوتر الشخصي: {كامل} / {٤:٣} / {١:١} / {١٦:٩} / {٢١:٩}
  - وضع الفيديو: {كامل} / {٤:٣} / {١:١} / {١٦:٩} / {٢١:٩}.

### ٣-٥ نظرة عامة

- ١- مشغل Android PD: مشغل Android PD هي صفحة سوداء كالصفحة الموضحة أدناه:

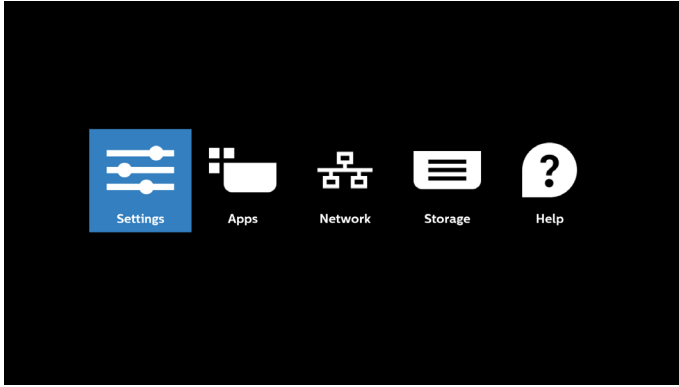


- اخرج من التطبيق بالضغط على مفتاح "Back (رجوع)", وستدخل الشاشة إلى مشغل Android PD.
- عند الرجوع إلى مشغل Android PD، تظهر مطالبة بهيئة صورة على الشاشة لمدة ٥~١ ثوان.
- تبلغك الصورة بإمكانية الضغط على مفتاح المصدر لتغيير المصدر.

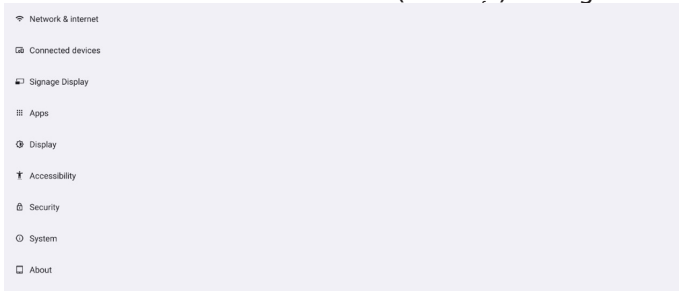


### ٢- وضع الإدارة:

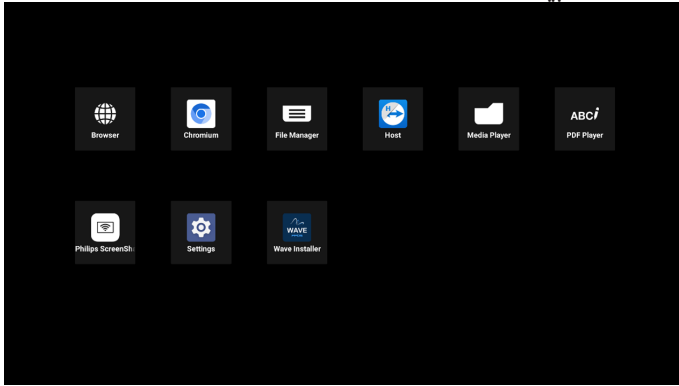
- اضغط على Home + ١٨٨ للدخول إلى وضع الإدارة. يرجى التأكد من ظهور القائمة الرئيسية للمعلومات المعروضة على الشاشة بعد الضغط على Home، وبعدها الضغط على ١٨٨ مباشرة، ولا يمكن تعيين مفاتيح متتاليين كمفاتيح تشغيل سريع ل Home.
- يحتوي وضع الإدارة على التطبيقات التالية: "Settings" (الإعدادات) و "Apps" (التطبيقات) و "Network" (الشبكة) و "Storage" (التخزين) و "Help" (التعليمات).
- عند مغادرة وضع الإدارة يعود النظام إلى آخر مصدر.
- Settings (الإعدادات): ذهاب إلى صفحة الإعدادات.
- Applications (التطبيقات): عرض جميع التطبيقات.
- Network (الشبكة): ضبط شبكة Wi-Fi وإيثرنت وشبكة المحمول (اختياري).
- Storage (التخزين): ذهاب إلى صفحة التخزين.
- Help (مساعدة): عرض رمز QR للحصول على المساعدة.



١) صفحة Settings (الإعدادات):



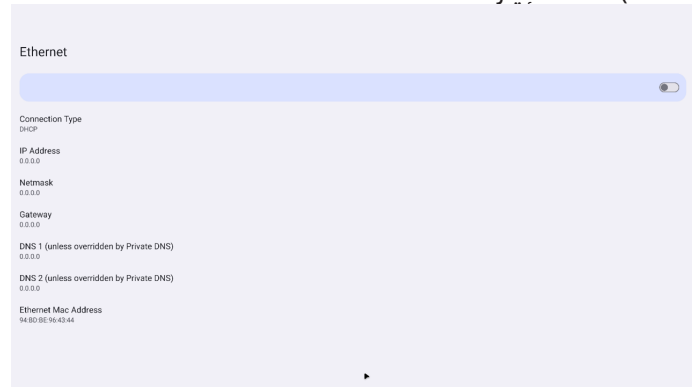
٢) صفحة التطبيقات:



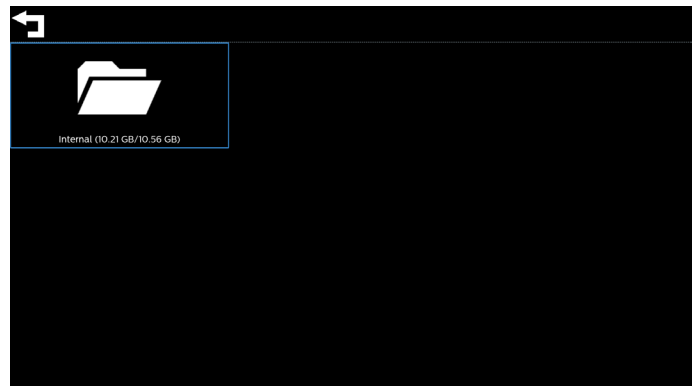
(لن تظهر شبكة Wi-Fi إذا لم يتم توصيل أي دونجل Wi-Fi).



٣-١) صفحة الإيثرنت:



٤) صفحة Storage (التخزين)



٥) صفحة Help (التعليمات)

عرض رمز QR لموقع دعم Philips.



## ٤-٥- (مشغل الوسائط) Media Player

### ٥-٤-١- دمج قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة

#### مع المشغل:

- ١- تمهيد من المصدر:
  - Input (الإدخال):
  - إذا قمت بتحديد مشغل الوسائط كمصدر يدخل النظام إلى مشغل الوسائط تلقائيًا بعد اكتمال عملية التمهيد.
  - مشغل:
  - مشغل ٠: الانتقال إلى الصفحة الرئيسية لمشغل الوسائط.
  - مشغل ١ - مشغل ٧: الانتقال إلى مشغل الوسائط وتشغيل ملف ١ - ملف ٧ في قائمة التشغيل تلقائيًا.
  - مشغل ٨: الانتقال إلى مشغل الوسائط وتشغيل ملفات USB تلقائيًا.

#### ٢- الجدول:

- اليوم:
  - عرض التاريخ والوقت.
- ١ - ٧:
- إعداد حتى ٧ جداول زمنية.
- فتح/غلق:
- ضبط وقت البدء والإنهاء.
- Input (الإدخال):
- حدد مشغل الوسائط كمصدر، وسيقوم PD بتشغيل المشغل تلقائيًا عند الانتهاء.
- اثن، ثلا، أرب، خمي، جمع، سبت، أحد، كل أسبوع:
  - تعيين دورة الحياة.
- قائمة التشغيل:
  - ٠: ذهاب إلى صفحة مشغل الوسائط الرئيسية.
  - ١ - ٧: ذهاب إلى مشغل الوسائط وملف التشغيل ١ - ملف ٧ من قائمة التشغيل تلقائيًا.

## ٥-٤-٢- مقدمة إلى مشغل الوسائط:

- ١- تشتمل الصفحة الرئيسية لمشغل الوسائط على ثلاث خيارات: "Play" (تشغيل) و"Compose" (إنشاء) و"Settings" (الإعدادات). Play (تشغيل): تحديد قائمة لتشغيلها. Compose (إنشاء): تحرير قائمة تشغيل. Settings (الإعدادات): تعيين خصائص مشغل الوسائط.



- ٢- حدد "Play" (تشغيل) في الصفحة الرئيسية، أولاً ينبغي اختيار قائمة لتشغيلها من "ملف ١" حتى "ملف ٧".  
يعنى رمز القلم الرصاص أن قائمة التشغيل تحتوي على محتوى.



- ٣- حدد "Compose" (تأليف) في الصفحة الرئيسية، أولاً ينبغي تحديد قائمة لتحريرها من "ملف ١" حتى "ملف ٧".  
يعنى رمز القلم الرصاص أن قائمة التشغيل تحتوي على محتوى.

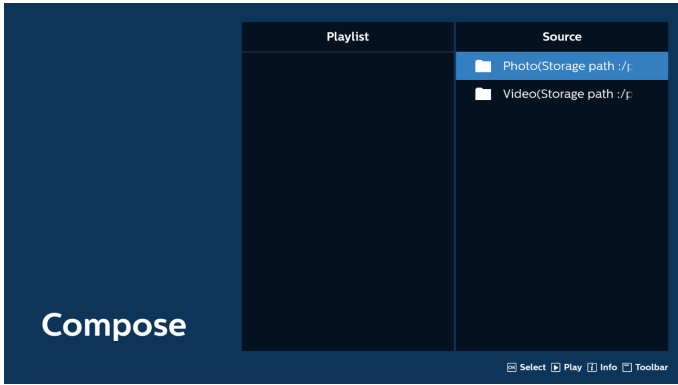


- ٤- في حالة اختيار قائمة تشغيل فارغة يرشدك التطبيق لتحديد مصدر الوسائط.

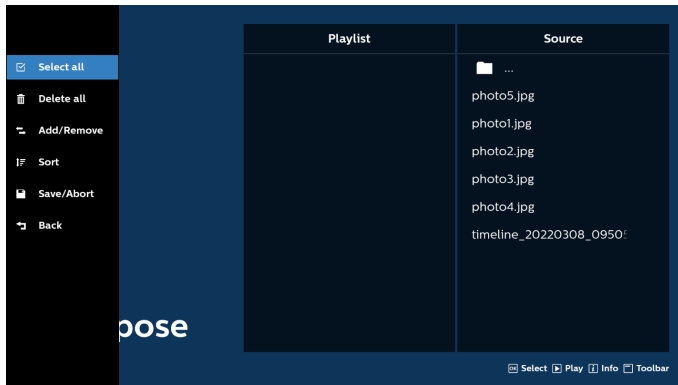
ينبغي تخزين كل ملفات الوسائط في مجلد /philips/ داخل الدليل الرئيسي.

على سبيل المثال:

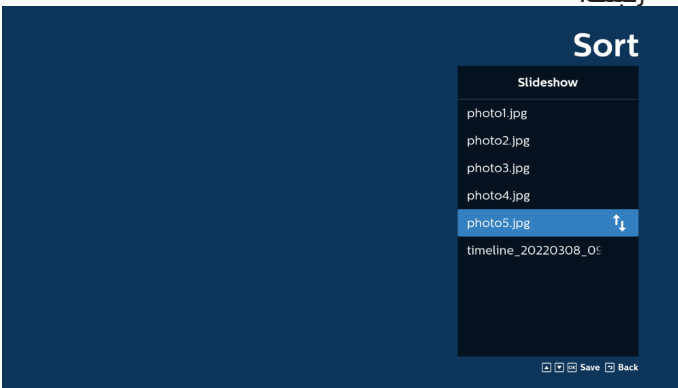
مقاطع الفيديو: /{root dir of storage}/philips/video/  
الصور: /{root dir of storage}/philips/photo/  
الموسيقى: /{root dir of storage}/philips/music/



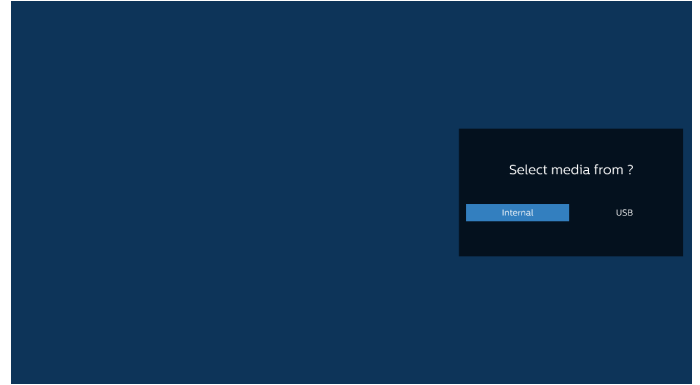
- 1-7 تتوفر الوظائف التالية من شريط القوائم الجانبي:
- select all (تحديد الكل): تحديد كل ملفات التخزين.
  - delete all (حذف الكل): حذف كل ملفات قائمة التشغيل.
  - add/remove (إضافة/إزالة): تحديث قائمة التشغيل من المصدر.
  - sort (فرز): فرز قائمة التشغيل.
  - save/abort (حفظ/إلغاء الحفظ): حفظ قائمة تشغيل أو إلغاء حفظها.
  - back (رجوع): العودة إلى القائمة السابقة.



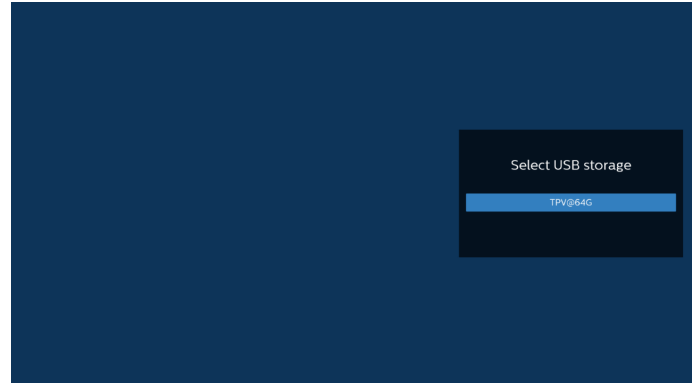
- 8- إذا تم تحديد "Sort" (فرز)، يمكنك ترتيب كل ملف على حدة حسب رغبتك.



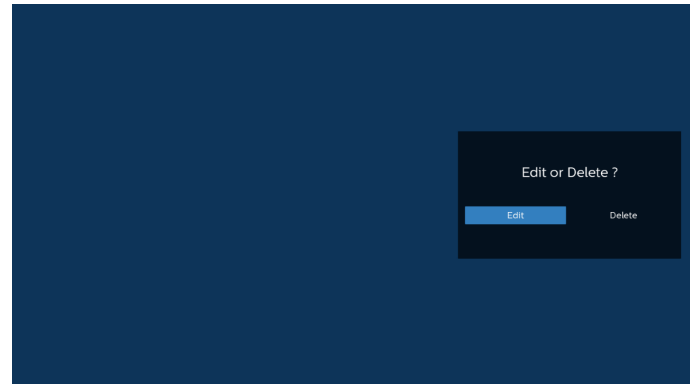
- 9- بعد تحديد الملف المطلوب اضغط على مفتاح "Info" (معلومات) للحصول على معلومات تفصيلية.



- 0- إذا حددت وحدة تخزين "USB"، فسيرشدك التطبيق لتحديد جهاز USB.



- 1- لتحرير قائمة تشغيل غير فارغة أو حذفها، حدد قائمة التشغيل المطلوبة التي يوجد بها رمز قلم رصاص على الجانب الأيمن من الملف المحدد.



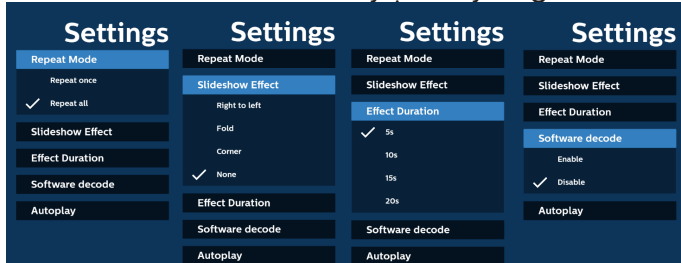
- 7- بمجرد البدء في تحرير قائمة تشغيل سترى الشاشة الموضحة أدناه.
- Source (المصدر) - الملفات في وحدة التخزين.
  - Playlist (مشغل) - الملفات في قائمة التشغيل.
  - Option (الخيارات) - بدء تشغيل شريط القوائم الجانبي.
  - Play key (مفتاح التشغيل) - تشغيل ملف الوسائط.
  - Info key (مفتاح المعلومات) - عرض معلومات الوسائط.

ملاحظة:

عند الضغط مع الاستمرار على أحد الأدلة في Source (المصدر)، سيتم عرض المسار الكامل.

١٢- حدد "Settings" (الإعدادات) من الصفحة الرئيسية، وستجد خيارين متاحين: "Repeat Mode" (وضع التكرار) و"Slideshow Effect" (مؤثر عرض الشرائح) و"Effect Duration" (مدة المؤثر) و"Software Decode" (فك ترميز البرامج) و"USB Autoplay" (تشغيل USB تلقائي).

Repeat mode (وضع التكرار): ضبط وضع التكرار.  
Slideshow Effect (مؤثر عرض الشرائح): مؤثر عرض شرائح الصور.  
Effect Duration (مدة المؤثر): مدة مؤثر الصور.  
Software Decode (فك ترميز البرامج): عدم عرض شاشة سوداء بين مرات تشغيل مقاطع الفيديو.  
Autoplay (تشغيل تلقائي): ركب جهاز USB وسيتم تلقائياً تشغيل الملفات من مسار USB الجذر.



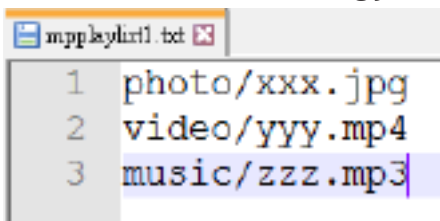
١٣- استيراد ملف نص في مشغل الوسائط

خطوة ١- قم بإنشاء ملف نصي لمشغل الوسائط.

- اسم الملف: mpplaylistX.txt، حيث يشير "X" إلى رقم قائمة التشغيل (١,٢,٣,٤,٥,٦,٧).

مثال: mpplaylist1.txt و mpplaylist2.txt

- المحتوى:



ملاحظة: إذا وجدت في قائمة التشغيل ملفات فيديو وموسيقى، تصبح الشاشة سوداء عند تشغيل ملف موسيقى.

خطوة ٢- انسخ "mpplaylistX.txt" إلى المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية. يمكنك استخدام SFTP لإجراء ذلك.

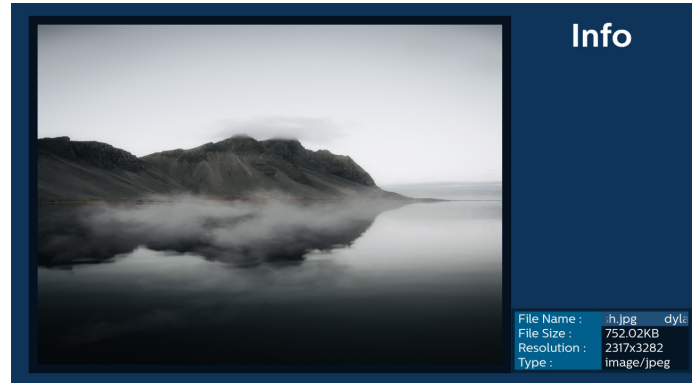
- مسار الملف: /storage/emulated/0/philips (DL و PL)  
مثال /storage/emulated/0/philips/mpplaylist1.txt

خطوة ٣- قم بإعداد ملفات وسائط في مجلدات بأسماء "photo" و"video" و"music" ضمن المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية فقط.

- مثال: /storage/emulated/0/philips/photo/xxx.jpg  
/storage/emulated/0/philips/video/yyy.mp4  
/storage/emulated/0/philips/photo/zzz.mp3

خطوة 4. ابدأ تطبيق مشغل الوسائط، وسيستورد إليه ملف نص تلقائياً.

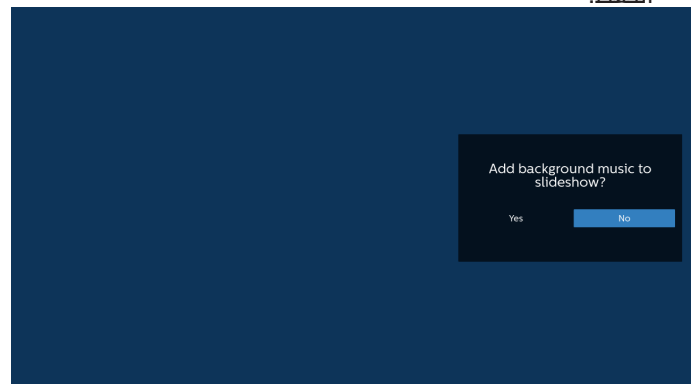
ملحوظة: إذا حدّث المستخدم قائمة التشغيل في واجهة المستخدم، فسيتم تحديث الملف mpplaylistX.txt أيضاً.



١٠- بعد تحديد الملف المطلوب، اضغط على المفتاح "Play" (تشغيل) لتشغيل ملف الوسائط فوراً.

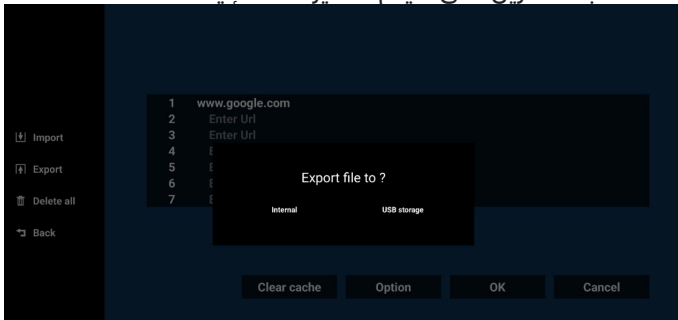


١١- إذا قمت بإنشاء قائمة تشغيل تحتوي على جميع ملفات الصور فسيطلب منك إضافة موسيقى خلفية إلى عرض الشرائح قبل الحفظ.

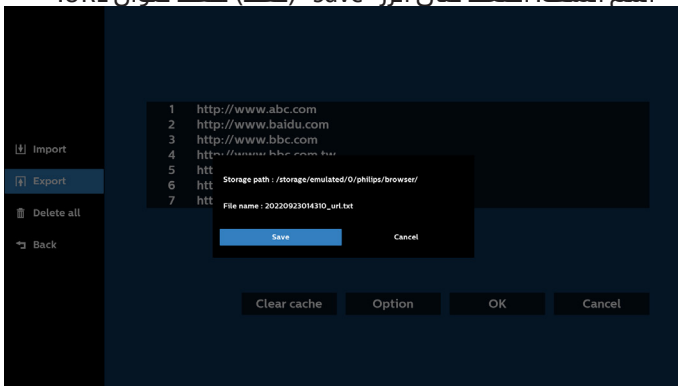




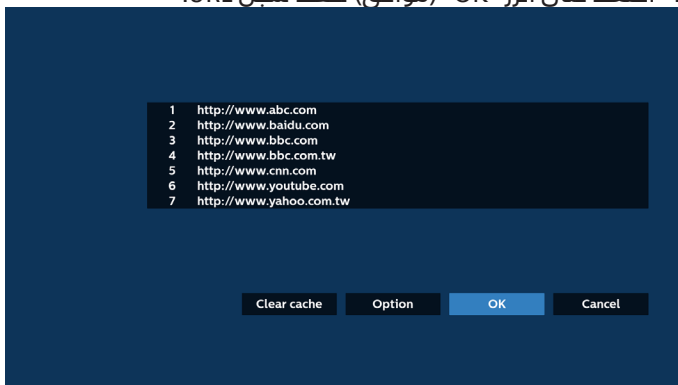
- حدد مجلد التخزين الذي سيتم تصدير الملف إليه.



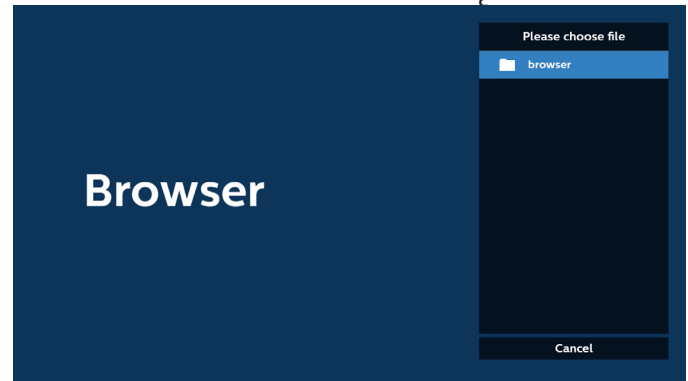
- يعرض مربع الحوار مسار الملف الذي سيتم حفظه بالإضافة إلى اسم الملف. اضغط على الزر "Save" (حفظ) لحفظ عنوان URL.



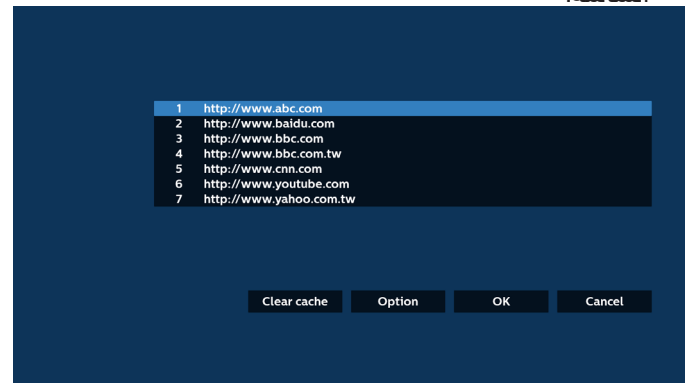
- اضغط على الزر "OK" (موافق) لحفظ سجل URL.



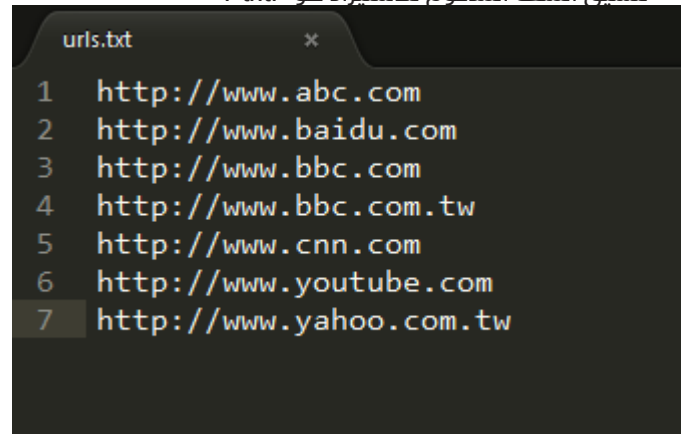
- حدد ملف متصفح.



- قم باستيراد ملف مستعرض، وسيتم إدراج عنوان URL على الشاشة.

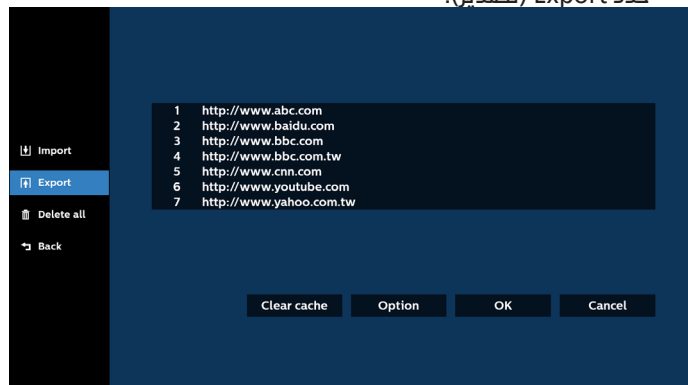


- تنسيق الملف المدعوم للاستيراد هو ".txt".

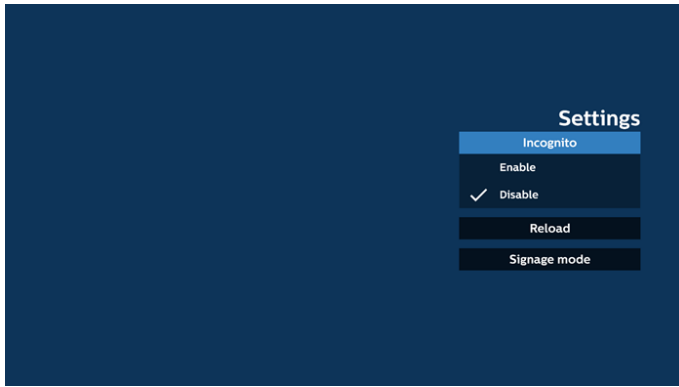


٢-٤ تصدير:

- حدد Export (تصدير).



- ٦- إذا حددت عنصرًا غير فارغ من قائمة عناوين URL تظهر رسالة تسألك عما إذا كنت تريد تحرير عنوان URL أو تشغيله. إذا اخترت "Edit" (تحرير) يتيح مربع الحوار تحرير عنوان URL. إذا حددت "Play" (تشغيل)، تظهر صفحة ويب لعنوان URL المحدد.

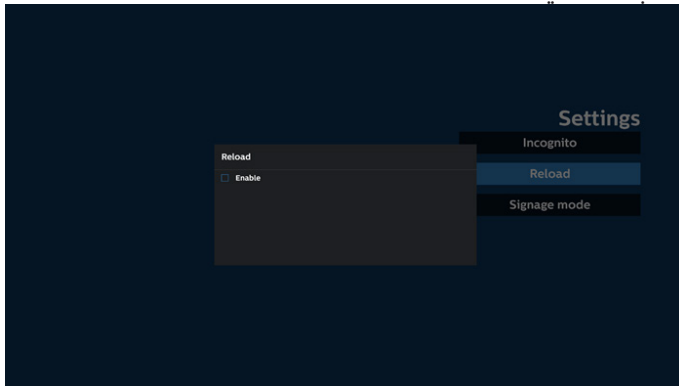


### ٢-V Reload (إعادة تحميل)

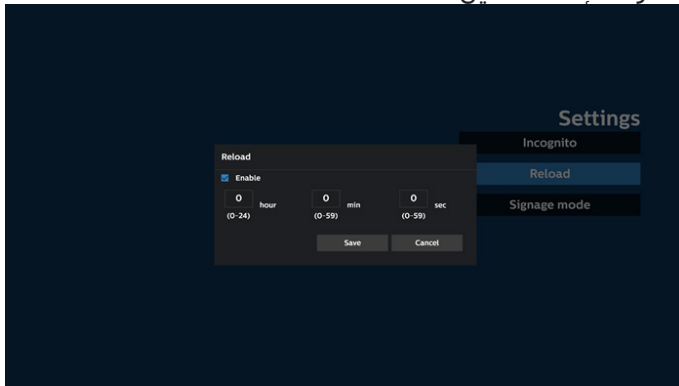
السماح للمستخدمين بتعيين وقت إعادة تحميل صفحة الويب. أ- إذا لم يكن مربع الاختيار Enable (تمكين) محددًا، فسيكون الوقت الافتراضي لإعادة التحميل هو ٦٠ ثانية.

ملاحظة:

في هذه الحالة، لا تتم إعادة تحميل صفحة الويب إلا عند تغيير حالة الشبكة. فإذا كانت الشبكة بحالة اتصال دائم، فلن يعاد تحميل صفحة الويب بعد ٦٠ ثانية.



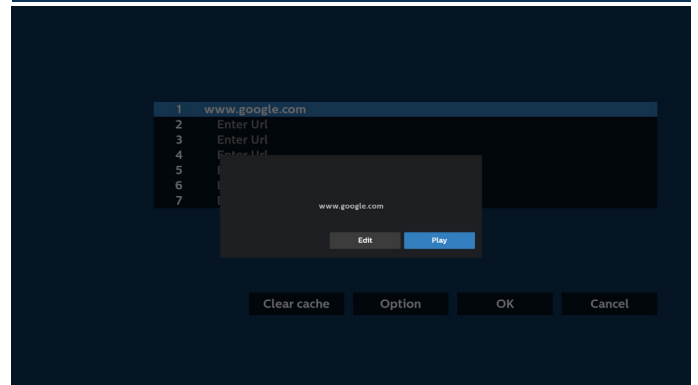
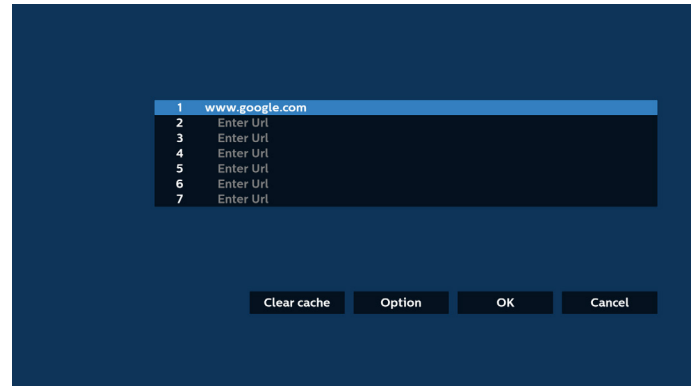
ب- إذا كان مربع الاختيار Enable (تمكين) محددًا، يمكنك تعيين وقت إعادة التحميل.



### ٣-V Signage mode (وضع اللافتات)

تمكين العودة إلى صفحة Compose (إنشاء) في المتصفح عندما يعود المستخدم من نشاط آخر في التطبيق. تعطيل استمرار عرض شاشة المتصفح في صفحة الويب الأخيرة. الخيار ممكن على نحو افتراضي.

افتح www.google.com وابحث عن "PDF demo file". انقر على ملف PDF واحد في نتائج البحث، وسيتم تنزيل ملف PDF وفتحه. عندما يضغط المستخدم على زر "الرجوع للخلف"، تعود الشاشة إلى صفحة Compose (إنشاء) في المتصفح إذا كان الخيار ممكنًا. وتعود الشاشة إلى نتائج البحث إذا كان الخيار معطلًا.



٤-V اضغط على "Settings" (الإعدادات) ثم ادخل الصفحة التالية.



### ١-V Incognito

أ- Enable (تمكين): عرض صفحات الويب باستخدام وضع Incognito.

ب- Disable (تعطيل): عرض صفحات الويب باستخدام وضع non-incognito.

عند تعيين عنوان على URL1 واستخدام جدول OSD لفتح صفحة ويب URL1، سيحفظ تطبيق المتصفح تلقائيًا بيانات صفحة الويب الرئيسية لعنوان Url1 في وحدة التخزين المحلية. إذا تم قطع اتصال الشبكة بينما يستمر جدول OSD في فتح تطبيق المتصفح، فسيفتح تطبيق المتصفح الصفحة الرئيسية لعنوان URL 1 تلقائيًا من وحدة التخزين المحلية.

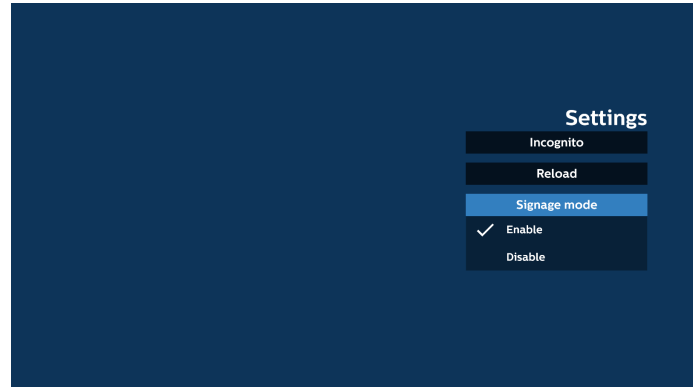
ملاحظة:

أ- يمكن لتطبيق المتصفح أن يحفظ بيانات الصفحة الرئيسية لعنوان Url 1 فقط، ولا يمكن حفظ بيانات Url 2 إلى Url 7.

ب- وحدة التخزين المحلية:

./sdcard/Download/Browser\_cache.png

ج- قد يؤدي الضغط على الزر "Clear cache" (مسح الذاكرة المؤقتة) إلى مسح بيانات الصفحة الرئيسية لعنوان Url 1 من وحدة التخزين المحلية.



٨- تفاعل قائمة OSD مع المتصفح

٨-١ تمهيد من المصدر

- عيّن قائمة OSD < Configuration1 (التكوين 1) < Boot on source (تمهيد من المصدر) < عيّن قائمة التشغيل في المتصفح على .  
يعرض PD المستعرض إعادة التمهيد.
- عيّن قائمة OSD < Configuration1 (التكوين 1) < Boot on source (تمهيد من المصدر) < عيّن قائمة التشغيل في المتصفح على ا.  
سوف يُظهر PD صفحة الويب التي تحوي أول URL في تطبيق المتصفح.

٨-٢ الجدول

عيّن قائمة OSD < Advanced option (خيار متقدم) < الجدول < On time1 (وقت التشغيل 1)، Off time2 (وقت الإيقاف التشغيل 2) والدخل هو المتصفح وأي يوم تريده في الأسبوع وقائمة التشغيل.

سوف يُظهر PD صفحة الويب التي تحوي أول عنوان URL في تطبيق المتصفح في الوقت 1 وينتهي في الوقت 2.

٩- كيفية تحرير قائمة URL عبر SFTP خطوة ١- أنشئ ملف نص للمتصفح.

- اسم الملف: bookmarklist.txt.

- المحتوى:



خطوة ٢- انسخ bookmarklist.txt إلى مجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية، يمكنك استخدام SFTP لإجراء ذلك.

- مسار الملف: /storage/emulated/0/philips (DL و PL)

مثال: /storage/emulated/0/philips/bookmarklist.txt

خطوة ٣- ابدأ تطبيق المستعرض، ليقوم التطبيق باستيراد الملف النصي للمستعرض تلقائيًا.

ملحوظة: إذا حدّث المستخدم قائمة التشغيل في واجهة المستخدم، فسيتم تحديث الملف bookmarklist.txt أيضًا.

١- التصفح دون اتصال بالإنترنت

## ٦-٥- PDF مشغل

## ٦-٥-١- دمج قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة

## مع مشغل PDF:

١- تمهيد من المصدر:

- Input (الإدخال):

- إذا تم تحديد "مشغل PDF" ليكون المصدر، فسيدخل صفحة مشغل PDF تلقائيًا بعد اكتمال عملية التمهيد.

- مشغل:

- مشغل : الانتقال إلى الصفحة الرئيسية لمشغل PDF.
- مشغل ١ - مشغل ٧: الانتقال إلى مشغل PDF وتشغيل ملف ١ - ملف ٧ في قائمة التشغيل تلقائيًا.

٢- الجدول:

- اليوم:

- عرض التاريخ والوقت.

- ١ - ٧:

- إعدادات حتى ٧ جداول زمنية.

- فتح/غلق:

- ضبط وقت البدء والإنتهاء.

- Input (الإدخال):

- حدد مشغل PDF ليكون المصدر، وسيقوم PD بتشغيل مشغل PDF تلقائيًا عند الإنتهاء.

- اثن، ثلث، أربع، خمي، جمع، سبت، أحد، كل أسبوع:

- تعيين دورة الحياة.

- قائمة التشغيل:

- : الانتقال إلى الصفحة الرئيسية لمشغل PDF.
- ١ - ٧ : الانتقال إلى مشغل الوسائط وتشغيل الملف ١ - الملف ٧ من قائمة التشغيل تلقائيًا.

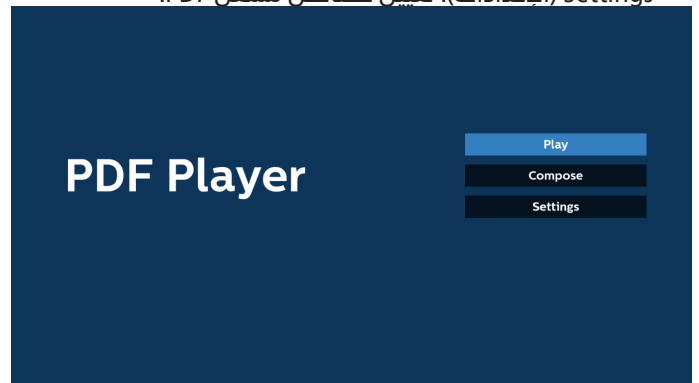
## ٦-٥-٢- تقديم مشغل PDF:

١- تشمل الصفحة الرئيسية لمشغل PDF على ثلاث خيارات: "Play" (تشغيل) و"Compose" (إنشاء) و"Settings" (الإعدادات).

Play (تشغيل): تحديد قائمة لتشغيلها.

Compose (إنشاء): تحرير قائمة التشغيل.

Settings (الإعدادات): تعيين خصائص مشغل PDF.



٢- حدد "Play" (تشغيل) في الصفحة الرئيسية، أولاً ينبغي تحديد قائمة لتشغيلها من "ملف ١" حتى "ملف ٧".

يعنى رمز القلم الرصاص أن قائمة التشغيل تحتوي على محتوى.



٣- حدد "Compose" (تأليف) في الصفحة الرئيسية، أولاً ينبغي تحديد قائمة لتحريرها من "ملف ١" حتى "ملف ٧".

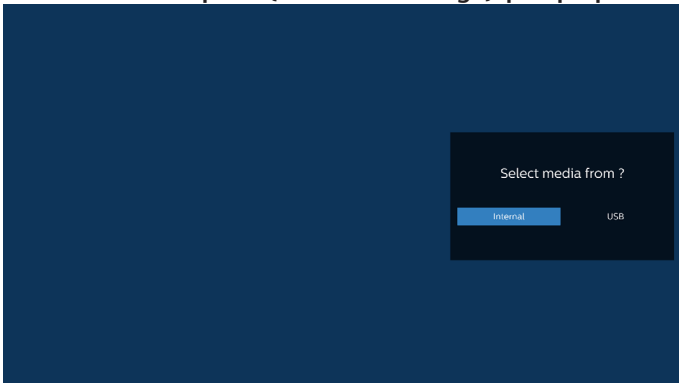
يعنى رمز القلم الرصاص أن قائمة التشغيل تحتوي على محتوى.



٤- في حالة اختيار قائمة تشغيل فارغة يرشدك التطبيق لتحديد مصدر الوسائط.

ينبغي تخزين كل ملفات الوسائط في مجلد /philips/ داخل الدليل الرئيسي. على سبيل المثال:

pdfs : {root dir of storage}/philips/pdf/

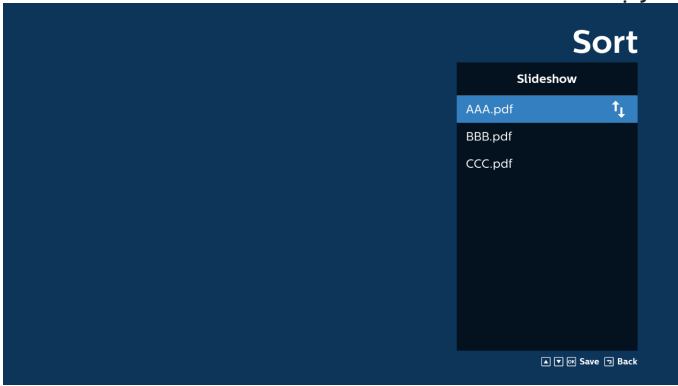


ملاحظة:

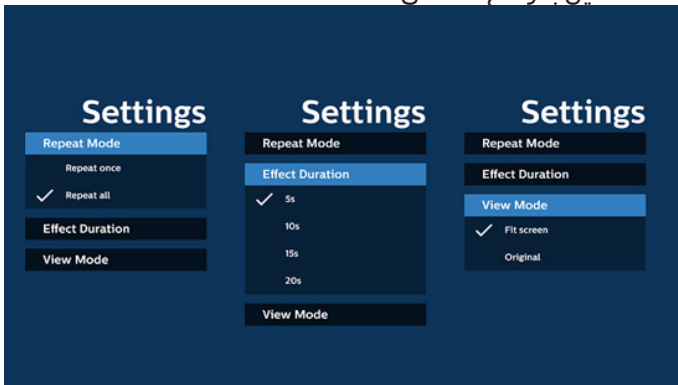
- إذا تعذر العثور على وحدة تخزين USB المحمولة، فستظهر الرسالة التالية: "Please plug in USB storage" (يرجى توصيل وحدة تخزين USB).

- تتوفر وحدة التخزين الداخلية دائماً؛ لذا يمكن التنقل إلى الصفحة التالية.

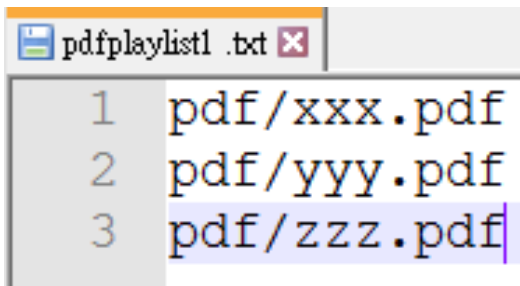
٧- إذا تم تحديد "Sort" (فرز)، يمكنك ترتيب كل ملف على حدة حسب رغبتك.



٨- حدد "Settings" (الإعدادات) من الصفحة الرئيسية، وستجد ثلاثة خيارات متاحة: "Repeat Mode" (وضع التكرار) و"Effect Duration" (مدة المؤثر) و"View Mode" (وضع العرض).  
Repeat Mode (وضع التكرار): ضبط وضع التكرار.  
Effect Duration (مدة المؤثر): مدة مؤثر الصور.  
View Mode (وضع العرض): التشغيل بالاحتواء داخل الشاشة أو التشغيل بالوضع الأصلي.



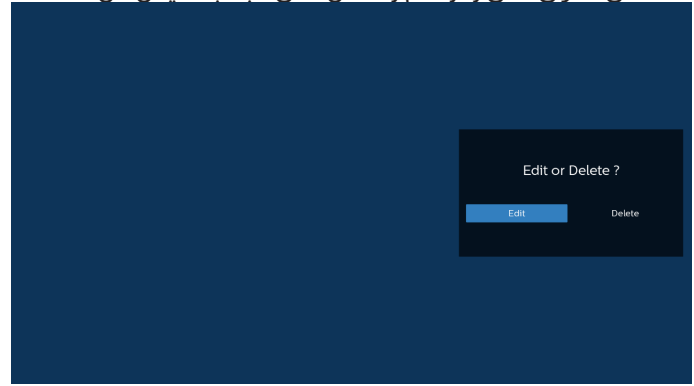
٩- كيفية تحرير قائمة PDF عبر SFTP:  
خطوة ١. قم بإنشاء ملف نصي لمشغل PDF.  
اسم الملف: pdfplaylistX.txt، حيث يشير "X" إلى رقم قائمة التشغيل (١, ٢, ٣, ٤, ٥, ٦, ٧).  
مثال: txt.pdfplaylist١ و txt.pdfplaylist٢  
المحتوى:



خطوة ٢. قم بنسخ pdfplaylistX.txt إلى مجلد philips داخل وحدة التخزين الداخلية، يمكنك استخدام SFTP لإجراء ذلك.

- مسار الملف: /storage/emulated/0/philips (PL و DL J)  
مثال /storage/emulated/0/philips/pdfplaylist1.txt

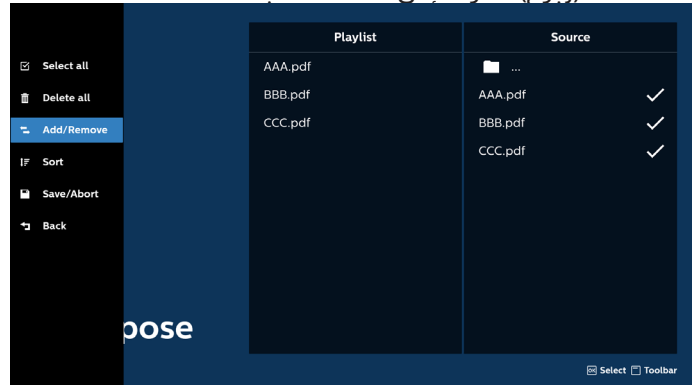
٥- لتعديل قائمة تشغيل غير فارغة أو حذفها حدد القائمة المطلوبة التي تحتوي على رمز قلم رصاص على الجانب الأيمن من الملف.



٦- بمجرد البدء في تحرير قائمة تشغيل يتم عرض قائمة على النحو التالي.

المصدر - الملفات المحفوظة في وحدة التخزين.  
قائمة التشغيل - الملفات المحفوظة في قائمة التشغيل.  
يمكن تشغيل الوظائف التالية من خلال المفاتيح المناظرة في وحدة التحكم عن بُعد.  
مفتاح Option (خيار) - بدء تشغيل شريط القوائم الجانبي.  
مفتاح Ok (موافق) - تحديد ملف أو إلغاء تحديده.

٦-١ تتوفر الوظائف التالية من شريط القوائم الجانبي:  
- Select all (تحديد الكل): تحديد جميع الملفات المحفوظة في وحدة التخزين.  
- Delete all (حذف الكل): حذف كل ملفات قائمة التشغيل.  
- Add/Remove (إضافة/إزالة): إضافة أو إزالة قائمة تشغيل من المصدر.  
- Sort (فرز): فرز قائمة التشغيل.  
- Save/Abort (حفظ/إنهاء): حفظ قائمة التشغيل أو إنهاؤها.  
- Back (رجوع): العودة إلى القائمة السابقة.



خطوة ٣. أضيف ملفات PDF إلى مجلد "PDF" الموجود في مجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية.

- مثال: /storage/emulated/0/philips/pdf/xxx.pdf  
/storage/emulated/0/philips/pdf/yyy.pdf  
/storage/emulated/0/philips/pdf/zzz.pdf

خطوة ٤- ابدأ تطبيق مشغل PDF، ليقوم التطبيق باستيراد الملف النصي من مشغل PDF تلقائياً.

ملحوظة: إذا حدّث المستخدم قائمة التشغيل في واجهة المستخدم، فسيتم تحديث الملف bookmarklist.txt أيضاً.

### مفتاح تشغيل الوسائط السريع:

Play (تشغيل): تشغيل الملف.

Pause (إيقاف مؤقت): الإيقاف المؤقت.

Fast forward (تقديم سريع): التخطي إلى الصفحة التالية. إذا كانت الصفحة قريبة من نهاية الملف يتم الانتقال إلى الملف التالي.

Rewind (إرجاع): التخطي إلى الصفحة السابقة. إذا كانت الصفحة قريبة من بداية الملف يتم الانتقال إلى آخر ملف.

Stop (إيقاف): رجوع إلى أول صفحة في الملف.

### Arrow keys (مفاتيح الأسهم):

Up/Down/Left/Right (أعلى/أسفل/يسار/يمين): ضبط الصفحة. (عندما تكون الصفحة مُكبّرة/مُصغرة)

Left (يسار): الصفحة السابقة. (عندما تكون الصفحة غير مُكبّرة/غير مُصغرة)

Right (يمين): الصفحة التالية. (عندما تكون الصفحة غير مُكبّرة/مُصغرة)

### مفتاح المزيج:

مفتاح رقم + المفتاح "موافق": حدد صفحة بعينها ثم اضغط على المفتاح "موافق" لتغييرها.

- اضغط على مفتاح رقم.

- اضغط على المفتاح موافق، وسيتم عرض رقم الصفحة في الجزء السفلي للصفحة. إذا كان رقم الصفحة يتجاوز إجمالي عدد الصفحات، يبقى رقم الصفحة الحالي في الجزء السفلي للصفحة.

ملاحظة:

إذا رُكّبت محركي أقراص USB اثنين أو أكثر لتحرير قائمة التشغيل، فلا يمكن ضمان التشغيل من قائمة التشغيل بعد التشغيل أو إيقاف التشغيل؛ لأن مسار تخزين USB ربما يكون قد تم تغييره. من المستحسن جداً استخدام محرك أقراص USB واحد فقط عند تحرير قائمة التشغيل.

## Custom App -V-0 (التطبيق المخصص)

إعداد التطبيق لمصدر العميل.

ملاحظة:

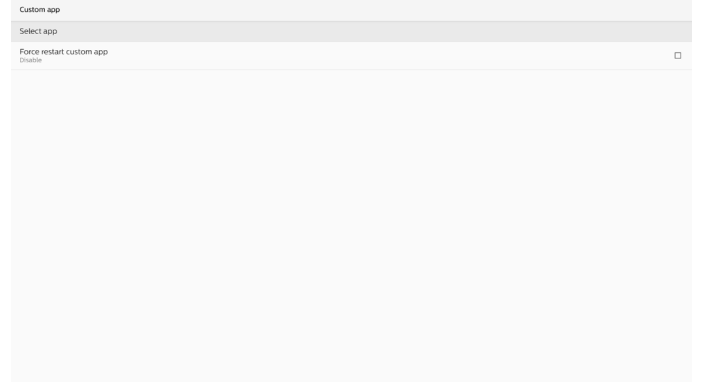
- (١) يتم عرض التطبيق المثبت من قبل المستخدم فقط.
- (٢) لن يعرض التطبيق المثبت مسبقًا على النظام.

### ١-٧-٥ - تشغيل قائمة OSD:

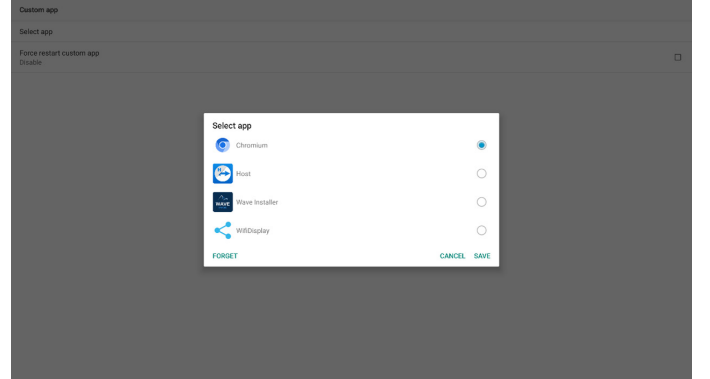
RCU: المصدر < مخصص

إذا تم تعيين APK الخاص بالعميل فسيقوم PD بفتح تطبيق العميل عند تحويل المصدر إلى وضع العميل.

إذا لم يتم تعيين APK الخاص بالعميل يعرض PD شاشة سوداء عند تحويل المصدر إلى وضع العميل.



### ٢-٧-٥ - مقدمة عن الوظائف



#### Save (حفظ)

سيؤدي الضغط على "Save" (حفظ) إلى تنفيذ وظيفة التخزين.

#### Forget (تجاهل)

بعد الضغط على "Forget" (تجاهل)، يمكن إزالة المعلومات المخزنة مسبقًا.

#### إلغاء

الإلغاء وإغلاق مربع الحوار.

في حالة عدم وجود APK مثبتة من قبل العميل ستكون القائمة فارغة. إذا لم تكن الخيارات متاحة سيظهر مفتاح "Save" (حفظ) و "Forget" (نسيان) باللون الرمادي.

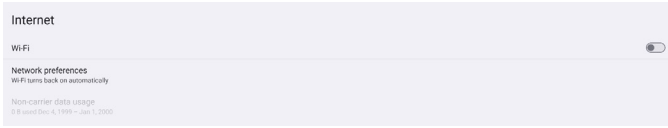
#### فرض إعادة تشغيل التطبيق المخصص

إذا تم إغلاق التطبيق بسبب حالة استثنائية، فستتم إعادة فتح التطبيق تلقائيًا.

## تمكين Wi-Fi

تمكين اتصال Wi-Fi أو تعطيله من خلال المفتاح الرئيسي في Settings (الإعدادات) <- Network & Internet (الشبكة والإنترنت) <- Internet (الإنترنت) <- Wi-Fi <- زر التبديل بين إيقاف التشغيل والتشغيل.

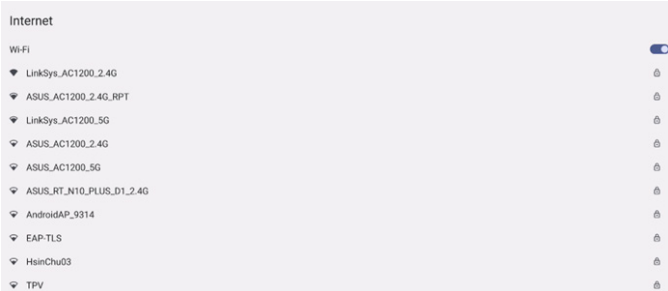
إيقاف تشغيل Wi-Fi



تشغيل Wi-Fi



في قائمة الشبكات المتاحة، حدد نقطة وصول (AP) متصلة بشبكة لاسلكية موجودة.



أدخل الإعدادات المطلوبة.



يوجد عنصر "Add network" (إضافة شبكة) في نهاية القائمة. إذا كانت الشبكة مدرجة في القائمة، فاستخدم العنصر "إضافة شبكة" للانضمام إلى شبكة مخفية.



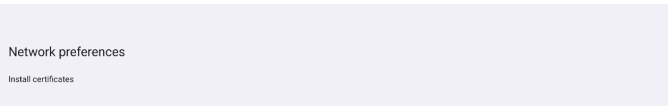
يجب إدخال معرف SSID للشبكة ونوع الأمان وخيارات متقدمة أخرى لهذه الشبكة.



ملاحظة:

عند تمكين شبكة Wi-Fi، سيتم تعطيل الإنترنت تلقائيًا. **Network preferences (تفضيلات الشبكة)**

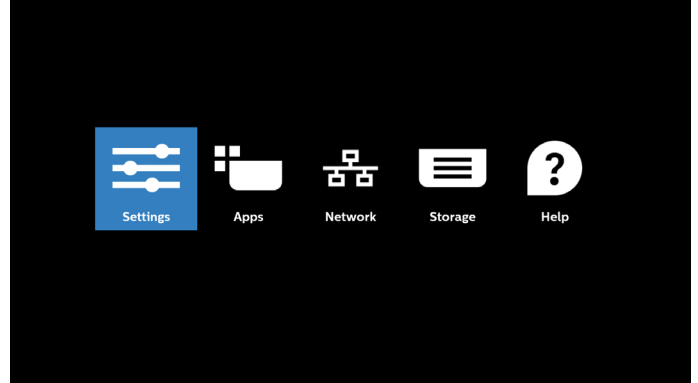
Settings (الإعدادات) <- Network & Internet (الشبكة والإنترنت) <- Wi-Fi <- Network preferences (تفضيلات الشبكة)



## 6- Setting (الإعدادات)

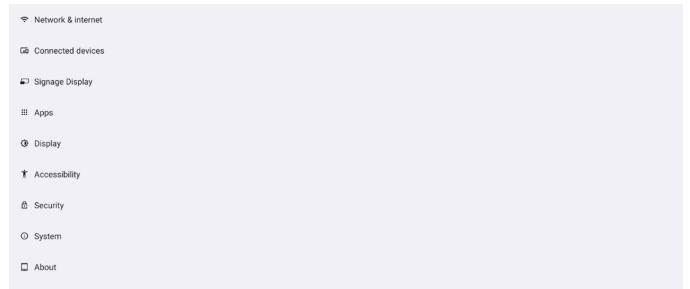
### 6-1 Settings (الإعدادات)

أدخل إعدادات PD من خلال النقر على أيقونة "Settings" (الإعدادات) في وضع Admin (المسؤول).

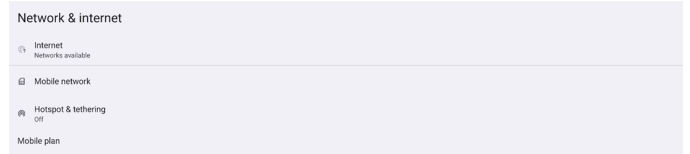


تتكون قائمة الإعدادات من العناصر التالية:

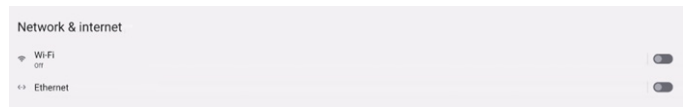
- (1) Network & Internet (الشبكة والإنترنت)
- (2) Connected devices (الأجهزة المتصلة)
- (3) Signage Display (عرض العلامات)
- (4) Apps (التطبيقات)
- (5) Display (شاشة العرض)
- (6) Accessibility (إمكانية الوصول)
- (7) Security (الأمان)
- (8) System (النظام)
- (9) About (النبذة)



### 6-1-1 Network & Internet (الشبكة والإنترنت)



#### 6-1-1-1 Internet (الإنترنت)



#### 6-1-1-1-1 Wi-Fi (شبكة Wi-Fi)

Settings (الإعدادات) <- Network & Internet (الشبكة والإنترنت) <- Internet (الإنترنت) <- Wi-Fi

ملاحظة هامة: لا يتوفر هذا الخيار إلا عند تركيب دونجل Wi-Fi المدعوم، أعد تشغيل الجهاز عند تركيب دونجل USB Wi-Fi أو إزالته.

## ٦-١-١-٢-٢ Mobile network (شبكة الجوال)

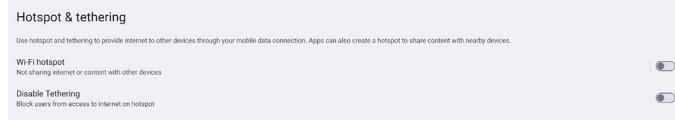
يظهر هذا الخيار عندما تكون وحدة 4G المدعومة بميزة التوصيل الفوري للأجهزة مزودة ببطاقة SIM. أما الأنظمة التي لا تدعم وحدة 4G للتوصيل الفوري، فيرجى إغلاق النظام (إيقاف تشغيل التيار المتردد) قبل تركيب وحدة 4G بالجهاز ثم تشغيل الطاقة مجدداً.

يدلها إلى وضع التمكين في قائمة التبديل الرئيسية في Settings (الإعدادات) <- Network & internet (الشبكة والإنترنت) <- Mobile network (شبكة الجوال) لتمكين بيانات الجوال. يجب إدخال بطاقة SIM في فتحة بطاقة SIM قبل الاستخدام.

## ٦-١-١-٣-٣ Hotspot & tethering (نقطة الاتصال والربط)

Settings (الإعدادات) <- Network & Internet (الشبكة والإنترنت) <- Hotspot & tethering (نقطة الاتصال والربط).

ملاحظة هامة: لا يظهر هذا الخيار إلا عند تركيب دونجل Wi-Fi المدعوم.

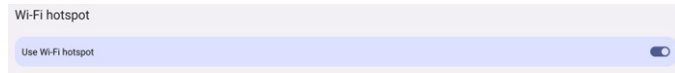


## ٦-١-٣-١-١-١-١ Wi-Fi hotspot (نقطة اتصال Wi-Fi)

Settings (الإعدادات) <- Network & Internet (الشبكة والإنترنت) <- Hotspot & tethering (نقطة الاتصال والربط) <- Wi-Fi hotspot (نقطة اتصال Wi-Fi)

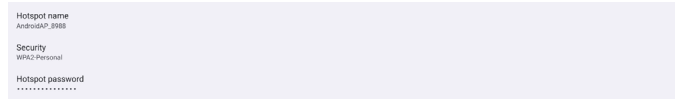


## Use Wi-Fi hotspot (استخدم نقطة اتصال Wi-Fi)



عند تمكين هذا الإعداد، سيتم إيقاف تشغيل اتصال Wi-Fi ويصبح الاتصال عبر نقطة وصول (AP) عبر نقطة اتصال. يمكن انضمام أجهزة Wi-Fi عميلة أخرى ومشاركة الشبكة. يمكن للمستخدم إعداد معلومات تفصيلية لنقطة اتصال Wi-Fi عند تمكين "نقطة اتصال Wi-Fi".

## إعداد معلومات نقطة اتصال Wi-Fi



Hotspot name (اسم نقطة الاتصال): هو معرف SSID ويجب أن يتوافق مع مواصفات IEEE 802.11. يوصى باستخدام مجموعات أرقام ثمانية من ٠ إلى ٣٢ بترميز UTF-8.

Security (الأمان): يوفر النظام بروتوكول أمان NONE و WPA2 PSK لتوفير شبكة نقطة الاتصال. يُنصح باستخدام WPA2 PSK لأنه أكثر أماناً من NONE.

Hotspot password (كلمة مرور نقطة الاتصال): يتم إنشاؤها عشوائياً لعملاء آخرين للاتصال بشكل افتراضي. يمكن للمستخدم أيضاً تعيين كلمة مرور جديدة يدوياً.

## Turn off hotspot automatically (إيقاف تشغيل نقطة الاتصال تلقائياً)



## ٦-١-١-١-١-٢ Ethernet (إيثرنت)

Settings (الإعدادات) <- Network & Internet (الشبكة والإنترنت) <- Internet (الإنترنت) <- Ethernet (إيثرنت)

## تمكين إيثرنت

تمكين اتصال إيثرنت أو تعطيله من خلال Settings (الإعدادات) <- Network & Internet (الشبكة والإنترنت) <- Internet (الإنترنت) زر تبديل الإيثرنت بين التشغيل وإيقاف التشغيل.

يستخدم النظام بروتوكول DHCP بشكل افتراضي للاتصال بالشبكة. معلومات الاتصال (لا يمكن تحرير الخيارات عندما تظهر بلون رمادي باهت).

أ- IP Address (عنوان IP)

ب- Netmask (قناع الشبكة)

ج- Gateway (البوابة)

د- DNS 1

هـ- DNS 2

و- Ethernet Mac Address (عنوان Mac للإيثرنت)

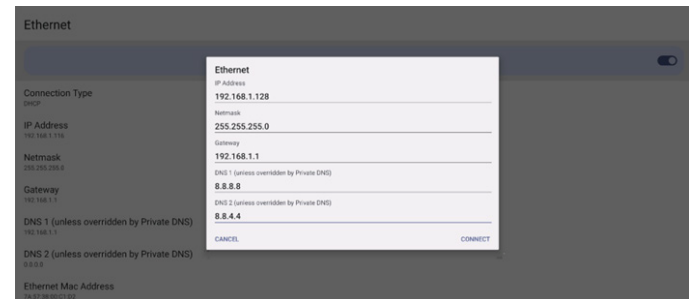
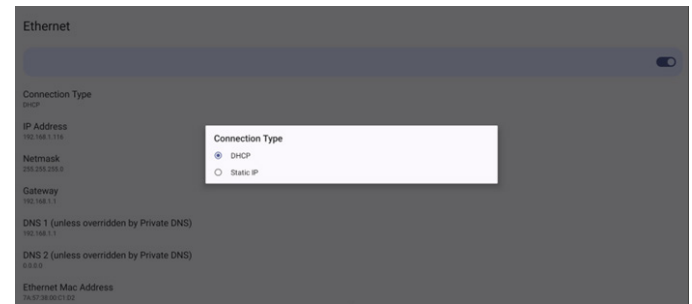


ملاحظة:

سيتم تعطيل اتصال Wi-Fi تلقائياً عند تمكين اتصال إيثرنت.

## عنوان IP الثابت للإيثرنت

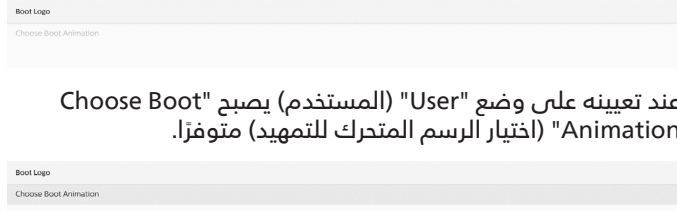
عند تغيير Connection Type (نوع الاتصال) إلى "Static IP" (عنوان IP الثابت)، يمكن للمستخدم تعيين Ethernet IP Address (عنوان IP للإيثرنت) و Gateway (البوابة) و Netmask (قناع الشبكة) و عنوان DNS 1/2.



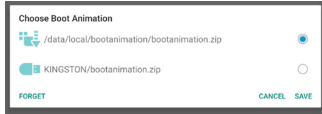
ملاحظة:

١- يرجى إدخال عنوان IPv4 في كل الحقول بحيث يستخدم صيغة النقطة العشرية ويتكون من أربعة أرقام عشرية في نطاق من ٠ و ٢٥٥ ومفصولة بنقطة.

إذا لم يكن "Logo" (الشعار) معيّنًا على وضع "User" (المستخدم)، فلا يمكن للمستخدم تحديد رسم متحرك مخصص.



عند تعيينه على وضع "User" (المستخدم) يصبح "Choose Boot Animation" (اختيار الرسم المتحرك للتمهيد) متوفّرًا. عندما يكون Logo (الشعار) معيّنًا على وضع "User" (المستخدم)، فسيعطل النظام شعار Philips الافتراضي ويستخدم بدلًا منه ملف الرسم المتحرك للتمهيد المحدد من قبل المستخدم. إذا لم يعيّن المستخدم ملف رسم متحرك للتمهيد لوضع المستخدم، فسيتم عرض الرسم المتحرك للتمهيد من Philips أثناء وقت التمهيد. انقر على Choose Boot Animation (اختيار الرسوم المتحركة للتمهيد) لينبثق مربع حوار يتيح للمستخدم تحديد ملف رسم متحرك للتمهيد. سيفحص النظام الملفات في وحدة تخزين USB تلقائيًا. يجب تعيين اسم ملف الرسم المتحرك للتمهيد بالصيغة "bootanimation.zip"، ولا يمكن استخدام أي اسم آخر.



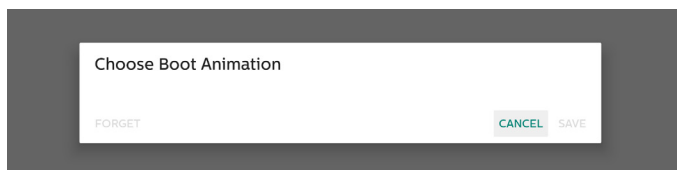
يمكن العثور على جميع ملفات الرسوم المتحركة المتوفرة للتمهيد في المجلد التالي:

- 1- /data/local/bootanimation/ File under /data/local/bootanimation/ :  
ملف الرسم المتحرك للتمهيد المنسوخ من USB.
- 2- الملف الموجود ضمن {USB\_STORAGE\_VOLUME\_NAME} :  
ملف الرسم المتحرك للتمهيد المحفوظ في وحدة تخزين USB.

### خيارات مربع الحوار:

- 1- FORGET (تجاهل)  
مسح /data/local/bootanimation/ bootanimation.zip under /data/local/bootanimation/ :  
لن يتم استخدام الرسم المتحرك للتمهيد المخصص أثناء عملية تمهيد النظام.
- 2- CANCEL (إلغاء)  
إلغاء الأمر وإغلاق مربع الحوار.
- 3- SAVE (حفظ)  
نسخ الملف المحدد إلى /data/local/bootanimation/. بعد إجراء ذلك، يمكن للمستخدم إزالة وحدة التخزين الخارجية (USB). يستخدم النظام ملف الرسم المتحرك للتمهيد الموجود ضمن /data/local/bootanimation.

إذا لم يعثر النظام على أي ملف bootanimation.zip ضمن وحدة التخزين الخارجية (USB) و/data، فذلك يشير إلى أن قائمة الملفات فارغة. وسيظهر الزر "SAVE" (حفظ) و"FORGET" (تجاهل) بلون رمادي باهت للدلالة على تعطيلهما، ويتعين على المستخدم فحص المحتوى المحفوظ في ذاكرة USB. انقر على الزر "CANCEL" (إلغاء) لإغلاق مربع الحوار، وأعد تركيب ذاكرة USB.



إذا كان المجلد /data/local/bootanimation/ فارغًا، فذلك يعني أن "bootanimation.zip" لم يتم حفظه من قبل المستخدم. ويظهر شعار Philips الافتراضي أثناء عملية تمهيد النظام.

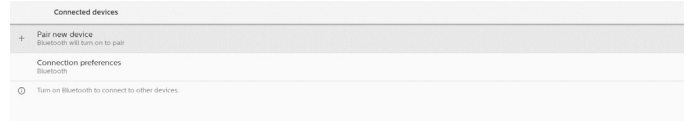
عند تمكين هذه الميزة، سيتم إلغاء تنشيط نقطة الاتصال تلقائيًا في حالة عدم اتصال أي أجهزة بها لفترة زمنية محددة. فذلك من شأنه منع بقاء نقطة الاتصال في حالة تشغيل دون ضرورة عندما لا تكون قيد الاستخدام.

### 1-1-3-2 Disable Tethering (تعطيل الربط)

افتراضيًا، يمكن للأجهزة استخدام بيانات الجوال للوصول إلى الشبكة عبر نقطة اتصال. إذا تم تمكين الخيار، فسيمنع النظام الأجهزة من الوصول إلى الشبكة عبر نقطة اتصال.

### 1-1-2 Connected devices (الأجهزة المتصلة)

إظهار الأجهزة المتصلة عبر Bluetooth.



### 1-1-3 Signage Display (شاشة اللافتات)

الإعدادات <- شاشة اللافتات، لإعداد معظم ميزات شاشة اللافتات. راجع ما يلي للاطلاع على معلومات أكثر تفصيلًا عن إعدادات شاشة اللافتات.



### 1-1-3-1 General Settings (الإعدادات العامة)

Settings (الإعدادات) <- Signage Display (شاشة اللافتات) <- General Settings (الإعدادات العامة)

قم بإعداد اسم Signage Display (شاشة اللافتات) و User Logo (شعار المستخدم) و Screenshot (لقطة الشاشة).



### 1-1-3-1-1 Signage Display Name (اسم شاشة اللافتات)

الإعدادات <- شاشة اللافتات <- الإعدادات العامة <- اسم شاشة اللافتات

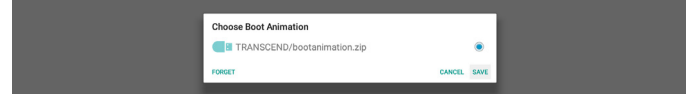
قم بإعداد اسم شاشة اللافتات؛ علماً بأن الاسم الافتراضي هو عنوان MAC لإيثرنت الذي يشتمل على بادئة "PD\_". على سبيل المثال: "PD\_000b12223398". ويبلغ الحد الأقصى لطول الاسم ٣٦ حرفًا بتنسيق UTF8. انقر لإعادة التسمية.



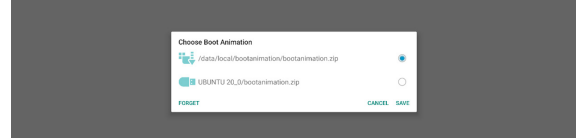
### 1-1-3-1-2 Boot Logo (شعار التمهيد)

الإعدادات <- شاشة اللافتات <- الإعدادات العامة <- شعار التمهيد يمكن للمستخدم إعداد شعار تمهيد الجهاز (الرسم المتحرك للتمهيد) عند تعيين OSD Menu (قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة) <- Configuration 2 (التكوين ٢) <- Logo (الشعار) على وضع "User" (المستخدم).

عند العثور على "bootanimation.zip" في وحدة التخزين الخارجية، سيظهر مربع حوار يعرض قائمة الملفات.



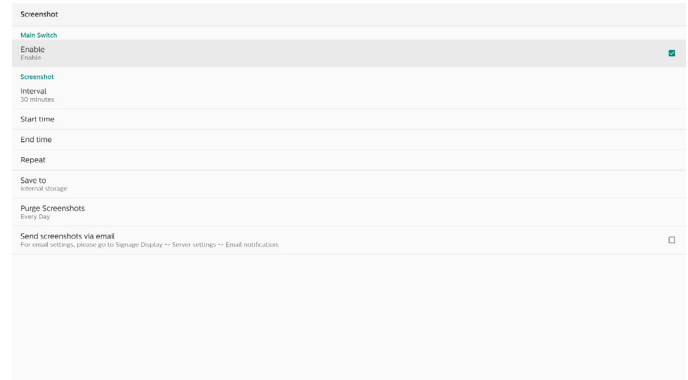
إذا أمكن العثور على الملف "bootanimation.zip" في المجلد "/data/local/bootanimation/"، فسيعرض مربع الحوار المنبثق لك الملف باعتباره الخيار الأول. ويشير ذلك ببساطة إلى أن المستخدم قد عمد سابقًا إلى نسخ (حفظ) الملف "bootanimation.zip" وسيتم تمهيد النظام باستخدام ملف الرسم المتحرك للتمهيد من /data/local/bootanimation/bootanimation.zip.



يمكن الاستغناء عن ملف الرسم المتحرك للتمهيد واستخدام الزر "SAVE" (حفظ) بدلًا منه.

### ٦-١-٣-٣ (لقطة الشاشة) Screenshot

الإعدادات <- شاشة الالفتات <- الإعدادات العامة <- لقطة الشاشة لالتقاط لقطات شاشة من المحتوى المستورد، انقر على "Enable" (تمكين) لتمكين وظيفة لقطة الشاشة التلقائية. وإذا ظهرت خيارات لقطة الشاشة بلون رمادي باهت، فذلك يشير إلى أن وظيفة لقطة الشاشة لم تعد ممكنة.



بعد تمكين هذه الميزة، يمكنك تعيين الفاصل الزمني بين كل لقطة شاشة وأخرى، ويمكنك أيضًا تعيين المجلد الوجهة الذي سيتم حفظ الشاشة الملتقطة فيه. ويخبرك الخيار "Save to" (حفظ إلى) بأن صور لقطات الشاشة سيتم حفظها في وحدة التخزين الداخلية ولا يمكن تغييرها يدويًا.

ملاحظة:

١- سيتم حذف صور لقطات الشاشة تلقائيًا في الحالات التالية:

(أ) - تعيين وقت بدء ميزة لقطة الشاشة على ثانية.

(ب) - بدء لقطة الشاشة في الثانية ٤٠ من الدقيقة.

(ج) - إذا قررت إزالة صور لقطات الشاشة كل أسبوع، فسيتم تغيير بيانات حذف الصور إلى اليوم الذي طُقت فيه إعداد ميزة لقطة الشاشة. على سبيل المثال: إذا تم تعيين الاثنين ليكون يوم الإزالة في كل أسبوع وتم في يوم الجمعة تغيير الإعدادات أخرى في ميزة لقطة الشاشة، فسيتم تغيير يوم الإزالة إلى يوم الجمعة (يوم الوقت الحالي للنظام).

٢- وضع السكون (تعليق النظام) وميزة لقطة الشاشة:

يتم تعليق ميزة لقطة الشاشة عندما يدخل النظام في وضع السكون، ويؤدي ذلك إلى تعليق وظيفة إرسال لقطة الشاشة بالبريد. وستتم إعادة تشغيل الميزات المتعلقة بلقطة الشاشة عندما يدخل النظام في وضع التنشيط.

(١) Interval (الفاصل الزمني)

تعيين الفاصل الزمني بين كل لقطة شاشة وأخرى، علماً بأن الخيارين المتوفرين هما ٣٠ و ٦٠ دقيقة.

### (٢) Start Time (وقت البدء)

تعيين وقت البدء في يوم معين لبدء وظيفة لقطة الشاشة. تأكد من النقر على الزر "Save" (حفظ) قبل مغادرة مربع الحوار؛ وإلا، فلن يتم حفظ الإعدادات التي أجريتها. يجب أن يكون وقت البدء أقل من وقت الانتهاء. وستظهر حينئذ رسالة منبثقة لإخبارك إذا كانت القيمة غير صالحة.



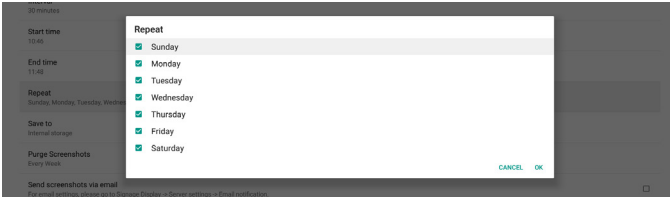
### (٣) End Time (وقت الانتهاء)

تعيين وقت الانتهاء في يوم معين لإنهاء وظيفة لقطة الشاشة. تأكد من النقر على الزر "Save" (حفظ) قبل مغادرة مربع الحوار؛ وإلا، فلن يتم حفظ الإعدادات التي أجريتها. يجب أن يكون وقت البدء أقل من وقت الانتهاء. وستظهر حينئذ رسالة منبثقة لإخبارك إذا كانت القيمة غير صالحة.



### (٤) Repeat (تكرار)

تعيين وضع تكرار لقطة الشاشة التلقائية.



### (٥) Save to (حفظ في)

سيتم حفظ صور الشاشة في المجلد "philips/screenshot" في وحدة التخزين الداخلية.

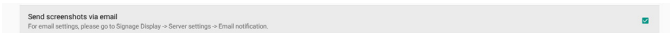
### (٦) Purge Screenshots (إزالة لقطات الشاشة)

تعيين الفاصل الزمني لحذف صور لقطات الشاشة، علماً بأن الخيارين المتوفرين هما "Every day" (كل يوم) و "Every week" (كل أسبوع).



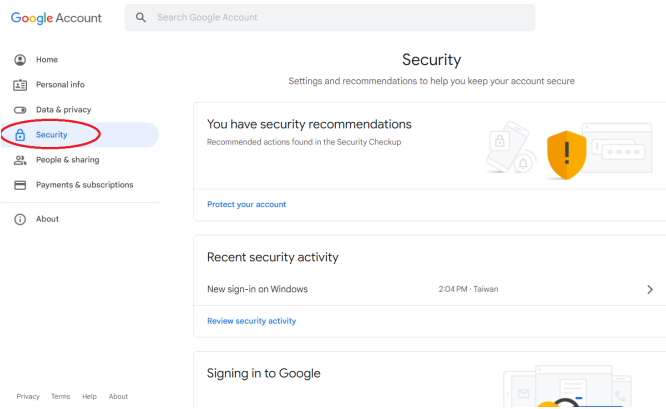
### (٧) Send screenshots via email (إرسال لقطات الشاشة عبر البريد الإلكتروني)

يمكنك إرسال كل صورة لقطة شاشة على هيئة مرفق برسالة بريد إلكتروني. يجب على المستخدم أولاً إعداد معلومات البريد في "Settings" (الإعدادات) <- Signage Display (شاشة الالفتات) <- Server Settings (إعدادات الخادم) <- Email notification (إخطار البريد الإلكتروني). (راجع القسم ١-٣-١-١).



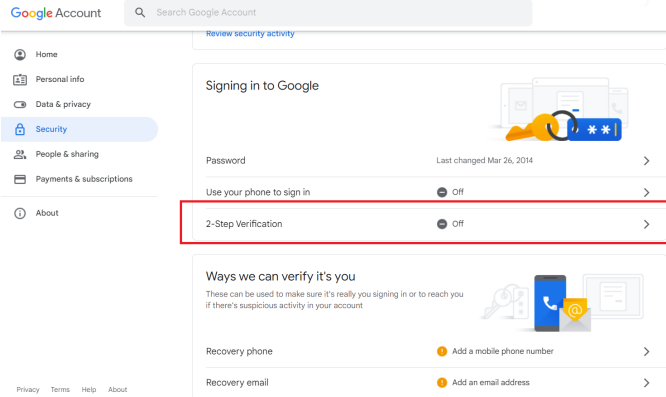
## (إعدادات أمان Gmail) Gmail Security Settings

افتح متصفح ويب وسجّل الدخول إلى حسابك في Google. انقر على قائمة "Security (الأمان)" التي يمكن العثور عليها في يسار صفحة الويب أو أعلاها.



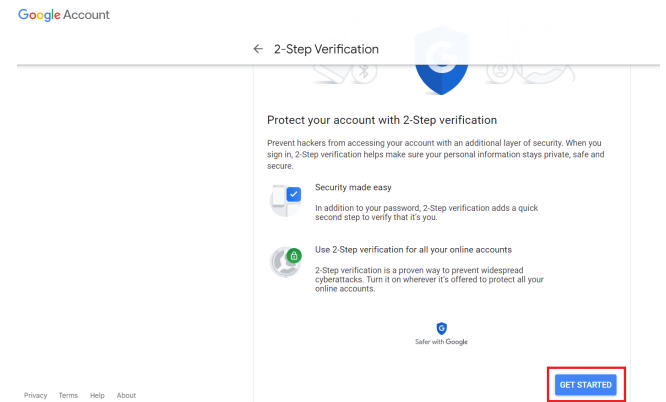
### الخطوة ١ - تحديد "٢-Step Verification (التحقق بخطوتين)"

إذا كانت ميزة "٢-Step Verification (التحقق بخطوتين)" في وضع إيقاف تشغيل، فانقر عليها لتمكينها.



### الخطوة ٢ - تهيئة ميزة التحقق بخطوتين

انقر على "GET StARTED (البدء)" لبدء تهيئة خيارات التحقق بخطوتين.



## ١-٢-٣-Server Settings (إعدادات الخادم)

الإعدادات -> شاشة اللافئات -> إعدادات الخادم



### ١-٢-٣-١-٦ (إخطار البريد الإلكتروني) Email Notification

الإعدادات -> شاشة اللافئات -> إعدادات الخادم -> إخطار البريد الإلكتروني

انقر على خانة الاختيار لتمكين ميزة إخطار البريد الإلكتروني أو تعطيلها. عيّن SMTP (البروتوكول البسيط لنقل رسائل البريد) وManager Email (البريد الإلكتروني للمدير) بعد تمكين ميزة إخطار البريد الإلكتروني.



### بروتوكول SMTP

إعداد عنوان البريد الإلكتروني للمرسل ومعلومات خادم SMTP. ويمكن للمستخدم إعداد نوعين من خادم "SMTP: "Gmail" و"Other (أخرى)". باستخدام الخيار "Other (أخرى)"، يمكن للمستخدم إعداد خادم StMP ونوع الأمان ومنفذ الخادم يدويًا.

ملاحظة:

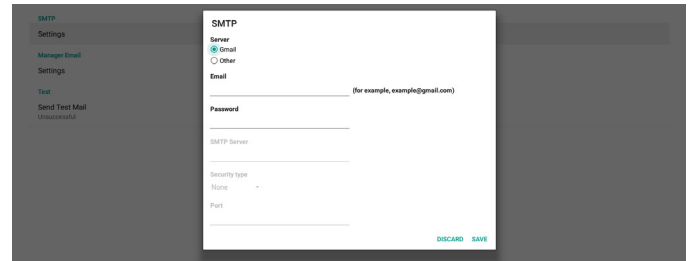
١- ينبغي أن تكون كلمة المرور بتنسيق UTF8 وأن يتراوح طولها بين ٦ و٢٠ حرفًا.

٢- لا يمكن للمستخدم تعيين منفذ ٥٠٠٠ (منفذ SSCP الافتراضي) و٢١٢١ (منفذ خادم SFTP الافتراضي).

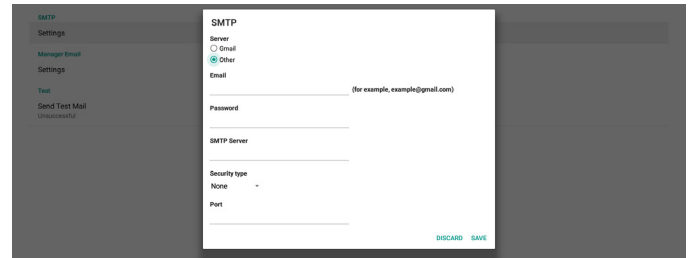
تعيين منفذ شبكة SSCP في "Settings (الإعدادات)" -> Signage Display (شاشة اللافئات) -> Network Application (تطبيق الشبكة) -> SSCP network port (منفذ شبكة SSCP).

تعيين منفذ شبكة SFTP في "Settings (الإعدادات)" -> Signage Display (شاشة اللافئات) -> Server settings (إعدادات الخادم) -> SFTP Port (المنفذ).

Gmail: تظهر الخيارات SMTP Server (خادم SMTP) وSecurity type (نوع الأمان) وPort (المنفذ) بلون رمادي باهت وتصبح غير متوفرة.



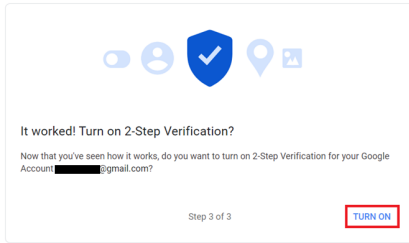
Other (أخرى):



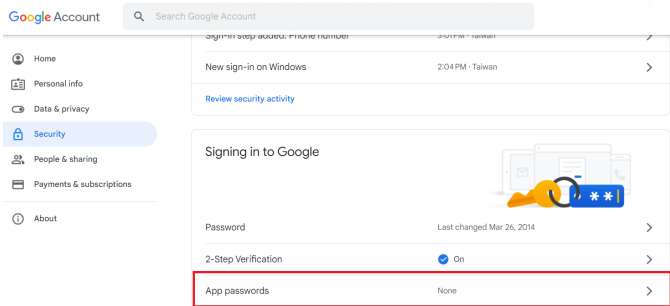
قد يُطلب منك تسجيل الدخول إلى حسابك في Google مرة أخرى لتأكيد هويتك.

Google Account

← 2-Step Verification



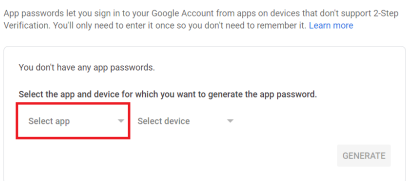
الخطوة ٤ - إنشاء كلمة مرور التطبيق  
انقر على الخيار "App Password (كلمة مرور التطبيق)" لإنشاء كلمة مرور جديدة للتطبيق:



الخطوة ٥ - إضافة اسم تطبيق جديد  
حدد جهازًا أولاً (على سبيل المثال: كمبيوتر Windows) ثم انقر على القائمة "Select App (تحديد تطبيق)" واختر "Other (آخر)" (اسم مخصص):

Google Account

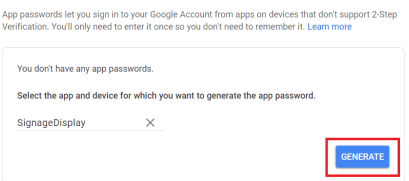
← App passwords



أدخل اسمًا مخصصًا للتطبيق (يمكنك إدخال أي اسم من عندك في هذا الحقل). انقر على الزر "Generate" (إنشاء):  
(مثال: أدخل "SignageDisplay" لاستخدامه كاسم تطبيق)

Google Account

← App passwords



Google

Hi TPVSW

[Profile Picture] @gmail.com

To continue, first verify it's you

Enter your password

 Show password

Forgot password?

Next

English (United States) ▾

Help

Privacy

Terms

الخطوة ٣ - استخدام هاتفك لإتمام التهيئة

اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة والخيارات المتوفرة لإتمام ميزة التحقق بخطوتين باستخدام هاتفك.

Google Account

← 2-Step Verification

Let's set up your phone

What phone number do you want to use?

[Country Code] | [Phone Number]

Google will only use this number for account security.

Don't use a Google Voice number.

Message and data rates may apply.

How do you want to get codes?

 Text message  Phone call

Show more options

Step 1 of 3

NEXT

Google Account

← 2-Step Verification

Confirm that it works

Google just sent a text message with a verification code to: [Phone Number]

Enter the code

[Code Input Field]

Didn't get it? Resend

BACK

NEXT

Privacy Terms Help About



إذا كان التفويض مطلوبًا من قبل الخادم الوكيل، فانقر على خانة الاختيار "Authorization" (التفويض) وأدخل اسم المستخدم وكلمة المرور.

### ١-٦-٣-٢-٤-٢-١ (منفذ شبكة SICIP) SICIP Network Port

الإعدادات -> شاشة اللافات -> تطبيق الشبكة -> منفذ شبكة SICIP إعداد منفذ SICIP الافتراضي وتمكين شبكة SICIP أو تعطيلها. ويتم تمكين شبكة SICIP الافتراضية من خلال المنفذ ٥٠٠٠.

ملاحظة:

تتراوح أرقام المنافذ بين ١٠٢٥ و ٦٥٥٣٥.

المنافذ التالية مشغولة فعليًا ولا يمكن تعيينها: ٨٠٠٠, ٩٩٨٨, ١٥٢٢٠, ٢٨١٢٣, ٢٨١٢٤. منفذ SFTP الافتراضي هو ٢١٢١.

### ١-٦-٣-٥-١-١ System Tools (أدوات النظام)

الإعدادات -> شاشة اللافات -> أدوات النظام

هناك ستة ميزات رئيسية في أدوات نظام عرض العلامات:

- (١) Clear Storage (مسح التخزين)
- (٢) Reset (إعادة ضبط)
- (٣) Import & Export (الاستيراد والتصدير)
- (٤) Clone (الاستنساخ)
- (٥) Security (الأمان)
- (٦) Admin Password (كلمة مرور المسؤول)

### ١-٦-٣-٥-١-١ Clear Storage (مسح التخزين)

الإعدادات -> شاشة اللافات -> أدوات النظام -> مسح التخزين

مسح البيانات الموجودة ضمن {storage}/philips/folder في وحدتي التخزين الداخلية والخارجية.

- (١) All (الكل)
- (٢) Internal Storage (التخزين الداخلي)

### Select APP (تحديد تطبيق)

تحديد تطبيق معين لمصدر التطبيق المخصص.

ملاحظة:

لن تظهر مجموعات أدوات APK المثبتة سابقًا من قبل النظام في القائمة. ولن تظهر في القائمة إلا مجموعات أدوات APK التي تم تثبيتها يدويًا.

- (١) الزر FORGET (تجاهل)  
مسح تطبيق المصدر المخصص. سيظهر بلون رمادي باهت للدلالة على تعطله إذا لم يتم تعيين التطبيق المصدر للمصدر.
- (٢) الزر CANCEL (إلغاء)  
الإنهاء دون حفظ التغييرات.
- (٣) الزر SAVE (حفظ)  
انقر على الزر "Save" (حفظ) لتحديد APS باعتباره تطبيق المصدر المخصص. سيظهر بلون رمادي باهت للدلالة على تعطله إذا لم يتوفر أي تطبيق لتحديده.

### Force Restart Custom APP (فرض إعادة تشغيل التطبيق المخصص)

عند تمكين هذه الميزة، يمكن للنظام مراقبة حالة التطبيق المخصص. وإذا لم يوجد التطبيق المخصص وتم تعيين Boot on Source (تمهيد من المصدر) على "Custom app" (تطبيق مخصص)، فسيحاول النظام بدء تشغيل التطبيق المخصص مرة أخرى. الإعداد الافتراضي هو Disable (تعطيل)

### ١-٦-٣-٤-١ Network Application (تطبيق الشبكة)

الإعدادات -> شاشة اللافات -> تطبيق الشبكة

### ١-٦-٣-٤-١ Proxy (الخادم الوكيل)

الإعدادات -> شاشة اللافات -> تطبيق الشبكة -> الخادم الوكيل تمكين الخادم الوكيل بالنقر على خانة الاختيار "Enable" (تمكين). ويمكن للمستخدم إعداد عنوان IP المضيف ورقم المنفذ للخادم الوكيل، علمًا بأن الإعداد الافتراضي هو "Disable" (تعطيل).

يدعم النظام أنواع خوادم الوكيل التالية: HTTP/HTTPS و SOCKS4 و SOCKS5. اختر واحدًا لخادمك الوكيل.

menu\_settings.db  
settings\_global.xml  
settings\_secure.xml  
settings\_system.xml  
signage\_settings.db  
لاحظ أن آخر تصدير للبيانات سيؤدي إلى أرشفة جميع الملفات في ملف ZIP.

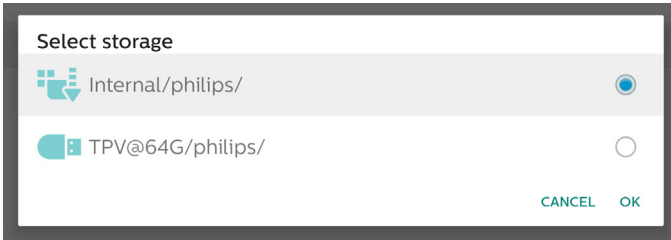
(ج) - لن يتم استيراد "Signage Display Name" (اسم شاشة اللافتات) أو تصديره.

### Export Signage Display Settings (تصدير إعدادات شاشة اللافتات)

يصدر النظام بيانات قاعدة البيانات ومجموعات أدوات APK المملوكة لأطراف ثالثة إلى ملف BDL5050D/philips/clone/{storage}/philips/clone/ في وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو وحدة تخزين USB).  
ملاحظة:

في حالة عدم احتواء وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو وحدة تخزين USB) على المجلد Philips/folder، فسينشئه النظام تلقائيًا.

قائمة بجميع وحدات التخزين المتاحة (وحدة التخزين الداخلية ووحدة تخزين USB):

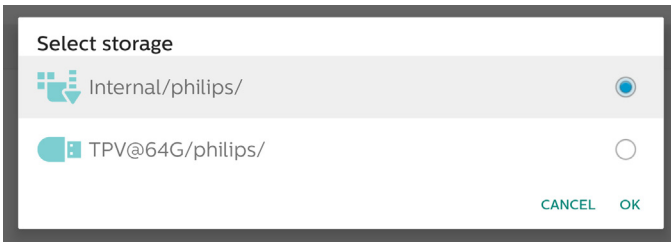


### Import Signage Display Settings (استيراد إعدادات شاشة اللافتات)

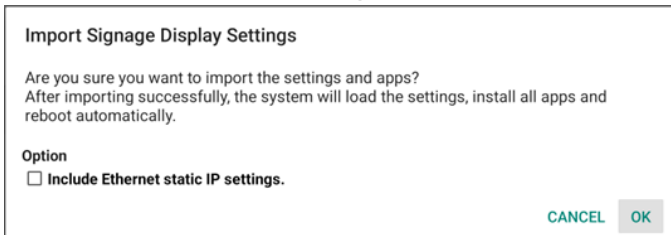
استيراد بيانات قاعدة البيانات من الملف philips/clone/BDL5050D-clone.zip في وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو وحدة تخزين USB). يستورد النظام البيانات التالية في ملف Zip:

(أ) - استيراد قاعدة البيانات في BDL5050D-clone.zip  
(ب) - استيراد مجموعة أدوات APK مملوكة لطرف ثالث في BDL5050D\_clone.zip

قائمة بجميع وحدات التخزين المتاحة (وحدة التخزين الداخلية ووحدة تخزين USB):



يظهر مربع حوار لتأكيد الإجراء قبل استيراد الإعدادات ومجموعات أدوات APK. انقر على الزر "OK" (موافق) لبدء استيراد البيانات.



مسح المجلد "Philips" من وحدة التخزين الداخلية فقط.  
(٣) - USB Storage (تخزين USB) مسح المجلد "Philips" من وحدة تخزين USB فقط.

يسرد مربع حوار جميع المجلدات التي سيمسحها النظام. اضغط على "RESET" (إعادة ضبط) لمسح كل البيانات ضمن المجلد المدرج، أو اضغط على مفتاح الرجوع للخلف للإنتهاء دون حفظ.



١-٢-٣-٥-٦ Reset (إعادة ضبط) الإعدادات - شاشة اللافتات - أدوات النظام - إعادة ضبط



### إعادة التعيين إلى إعدادات المصنّع

تتبع لك هذه الوظيفة مسح كل البيانات والإعدادات التي تم تعيينها من قبل المستخدم. سيعيد النظام التمهيد تلقائيًا وسيُنقل مباشرة إلى OOBЕ بعد إعادة التمهيد.

#### ملاحظة هامة:

- سيتم مسح البيانات المخزنة في وحدة التخزين الداخلية فقط ولا يمكن استعادتها، بما في ذلك إعدادات الجهاز والتطبيقات المثبتة وبيانات التطبيقات والملفات المنزلة والموسيقى والصور وجميع البيانات الموجودة ضمن "/data"، لكن سيتم مسح البيانات المخزنة في USB.
- تأكد من توفر مهابئ التيار المتردد والطاقة دائمًا أثناء عملية إعادة التعيين إلى إعدادات المصنّع. ولا يمكن للمستخدم إيقاف التشغيل إلا بعد رؤية OOBЕ في الشاشة.



انقر على "Factory Reset" (إعادة التعيين إلى إعدادات المصنّع) لإجراء عملية إعادة التعيين إلى إعدادات المصنّع. اضغط على "OK" (موافق) لتأكيد الإجراء عند ظهور مربع الحوار. يرجى ملاحظة أن هذا الإجراء يؤدي إلى مسح كل البيانات في وحدة التخزين الداخلية ولا يمكن استعادتها.



### ١-٢-٣-٥-٦ Import & Export (الاستيراد والتصدير)

الإعدادات - شاشة اللافتات - أدوات النظام - استيراد وتصدير



تتيح هذه الوظيفة استيراد وتصدير الإعدادات و APK من طرف ثالث من وإلى جهاز آخر. يرجى ملاحظة:

- يتم تصدير البيانات إلى الملف BDL5050D-clone.zip ضمن المجلد {storage}/philips/clone/.
- يتم دعم استنساخ الملفات القديمة ووضع الملفات ضمن {storage}/philips/sys\_backup/AndroidPDMediaPlayerData.db و AndroidPDPdfData.db





## ٦-٨-١-٦ Keyboards (لوحات المفاتيح)

Settings (الإعدادات) <- System (النظام) <- Keyboard (لوحة المفاتيح)  
يمكن للمستخدم تغيير إعدادات IME (محرر طريقة الإدخال) ولوحة المفاتيح.



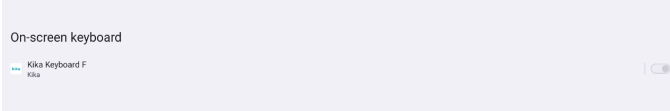
### Current keyboard (لوحة المفاتيح الحالية)

اختيار طريقة إدخال.



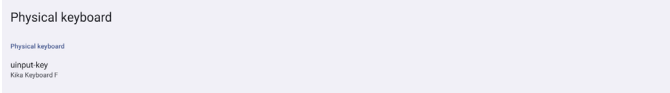
### On-screen keyboard (لوحة المفاتيح المعروضة على الشاشة)

تتيح للمستخدم تعيين محرر IME برمجي افتراضي (لوحة مفاتيح افتراضية) وضبط إعدادات IME التفصيلية.  
سيتم تثبيت محرر IME الياباني تلقائيًا عندما يحدد المستخدم اللغة اليابانية في OOBE.



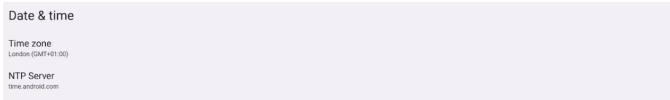
### Physical keyboard (لوحة مفاتيح مادية)

Settings (الإعدادات) <- System (النظام) <- Keyboard (لوحة المفاتيح) <- Physical keyboard (لوحة مفاتيح مادية)  
يمكن للمستخدم التحكم في لوحة مفاتيح مادية وضبط إعدادات لوحة مفاتيح تفصيلية.



## ٦-٨-١-٦ Date & Time (التاريخ والوقت)

Settings (الإعدادات) <- System (النظام) <- Date & Time (التاريخ والوقت)  
يمكن للمستخدم تغيير المنطقة الزمنية و خادم NTP.



### Time zone (المنطقة الزمنية)

السماح للمستخدم باختيار المنطقة الزمنية.

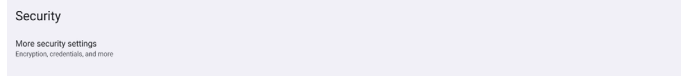
## ٦-١-٦ Accessibility (إمكانية الوصول)

خدمات إمكانية الوصول هي تطبيقات يمكنها مساعدة المستخدمين ذوي الإعاقات أو الاحتياجات الخاصة على التفاعل مع أجهزة Android بسهولة أكبر.

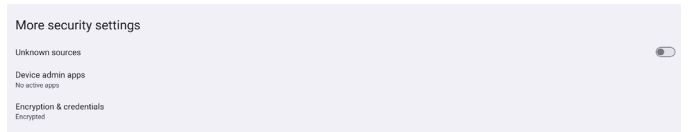
في قائمة التطبيقات المنزلة، يمكنك عرض كل تطبيقات إمكانية الوصول المثبتة في الجهاز، وتمكينها وتعطيلها حسب الحاجة. يمكنك أيضًا الوصول إلى إعدادات كل من تطبيقات إمكانية الوصول على حدة من خلال النقر على اسم التطبيق في القائمة.

## ٦-١-٧ Security (الأمان)

الإعدادات <- الأمان



### ٦-١-٧-١-١ More security settings (المزيد من إعدادات الأمان)



#### ٦-١-٧-١-١-١ Unknown sources (مصادر غير معروفة)

السماح بتنزيل تطبيقات من مصادر غير معروفة في Android.

#### ٦-١-٧-١-٢ Device admin apps (تطبيقات مسؤول الجهاز)

Settings (الإعدادات) <- Security (الأمان) <- More security settings (مزيد من إعدادات الأمان) <- Device admin apps (تطبيقات مسؤول الجهاز)

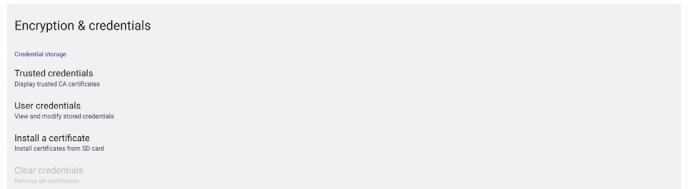
قائمة تعرض التطبيقات التي تدعم العمليات وعناصر التحكم المتعلقة بالمسؤول.



#### ٦-١-٧-١-٣ Encryption & credentials (التشفير وبيانات الاعتماد)

Settings (الإعدادات) <- Security (الأمان) <- More security settings (مزيد من إعدادات الأمان) <- Encryption & credentials (التشفير وبيانات الاعتماد)

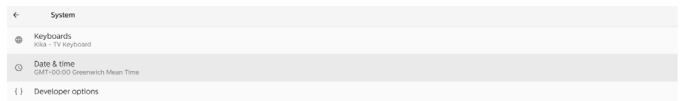
عرض قائمة بجميع الشهادات الموثوق بها في الجهاز.  
يمكنك للمستخدم تثبيت شهادات أو إلغاء تثبيتها بنفسه.

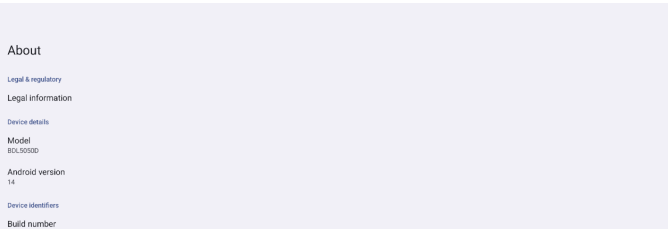


## ٦-١-٨ System (النظام)

تدرج الخيارات التالية ضمن الإعدادات <- النظام.

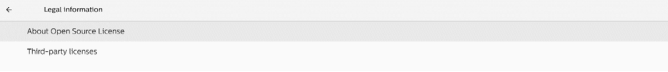
- (١) Keyboards (لوحات المفاتيح)
- (٢) Date & time (التاريخ والوقت)
- (٣) Developer options (خيارات المطور)





## ٦-٩-١-١- Legal information (المعلومات القانونية)

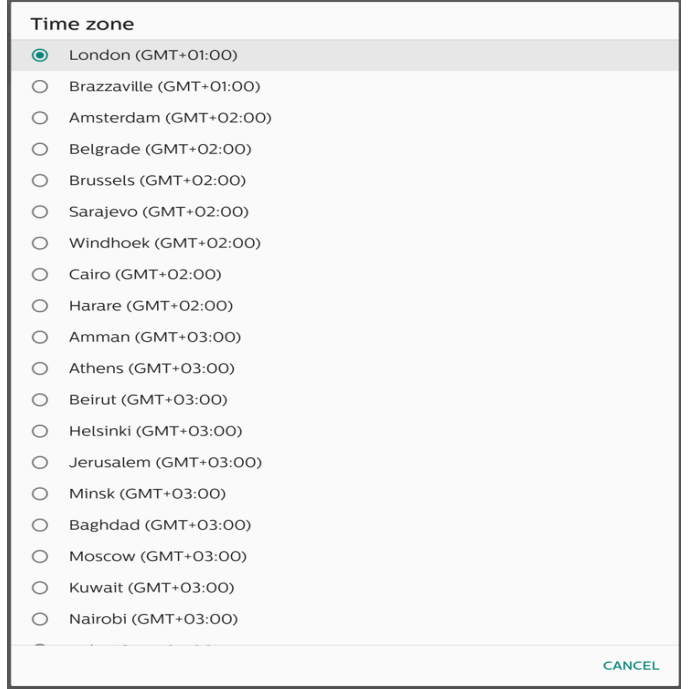
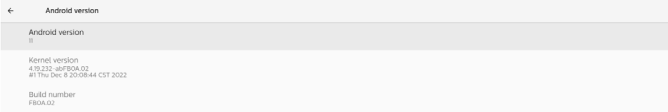
سيتم إدراج المعلومات القانونية والتراخيص لجميع مشاريع المصدر المفتوح.



## ٦-٩-١-٢- الموديل

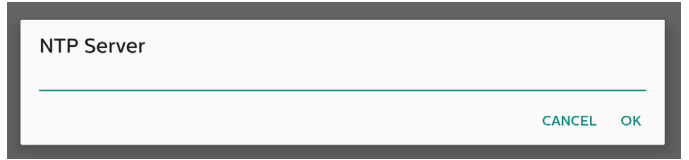


## ٦-٩-١-٣- Android version (إصدار Android)



## NTP Server (NTP خادم)

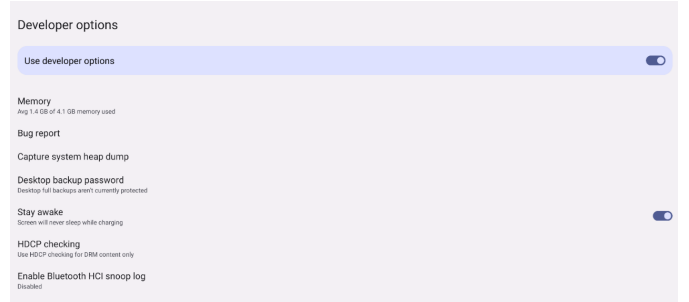
السماح للمستخدم بتعديل خادم NTP في مربع الحوار التوجيهي.



## ٦-٨-١-٣- Developer options (خيارات المطور)

الإعدادات <- النظام <- خيارات المطور

يتم تشغيل خيارات مطور برامج Android للمطورين بشكل افتراضي، وتشغيل ميزة اكتشاف أخطاء USB وتصحيحها بشكل افتراضي.



## ٦-٩-١-٤- About (حول)

Settings (الإعدادات) <- About (حول)

عرض المعلومات التالية حول النظام.

- (١) Legal information (المعلومات القانونية)
- (٢) Model (الطرز) (اسم طراز هذا الجهاز)
- (٣) Android version (إصدار Android)
- (٤) Build number (رقم الإصدار) (نسخة الإصدار)

## ٢-٦ - Supplementary (تكميلي)

## ١-٢-٦ Quick Info (معلومات سريعة)

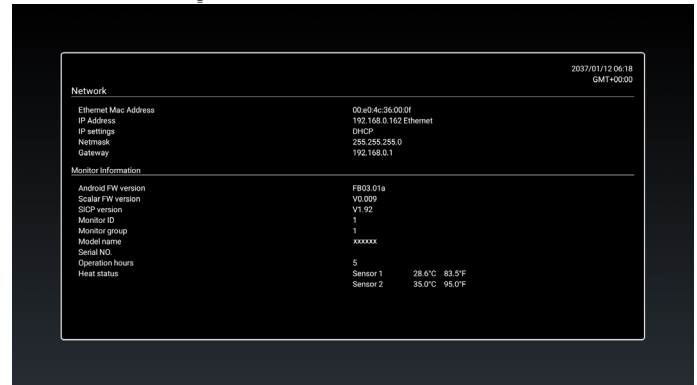
اضغط على "VV + Info" لبدء وضع المعلومات السريعة.

تظهر المعلومات السريعة "Network" (الشبكة) و"Monitor Information" (معلومات الشاشة).

ملاحظة:

ساعات التشغيل: يتم تحديثها كل دقيقة.

Heat status (حالة سخونة): يتم تحديثها كل ٥ ثوان.



## ٢-٢-٦ - كيفية تخصيص رسومات تمهيد أنظمة Android

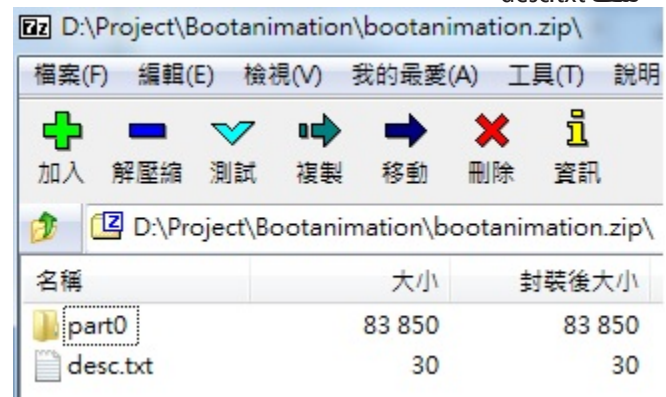
Overview (نظرة عامة)

الرسم المتحرك المستخدم عند تمهيد نظام Android عبارة عن برنامج نصي لتحميل ملفات PNG عند بدء تشغيل الجهاز، وهو مضمن في ملف مضغوط بامتداد zip يسمى bootanimation.zip.

٢- في ملف Bootanimzation.zip

يأتي bootanimation.zip على النحو التالي:

- مجلد الصور (يشمل صور PNG مسماة بإعداد تصاعدية)
- ملف desc.txt



(١) مجلد الصور

يشمل هذا المجلد صور PNG مسماة بأرقام بدء من png.0000 أو png.0001 مثلا وتزداد بمقدار ١. الحد الأدنى لعدد المجلدات هو ١ وبدون حد أقصى.

(٢) ملف desc.txt

يعرف هذا الملف كيفية عرض الصور في المجلدات خلال عرض رسومات التمهيد في التنسيق التالي:

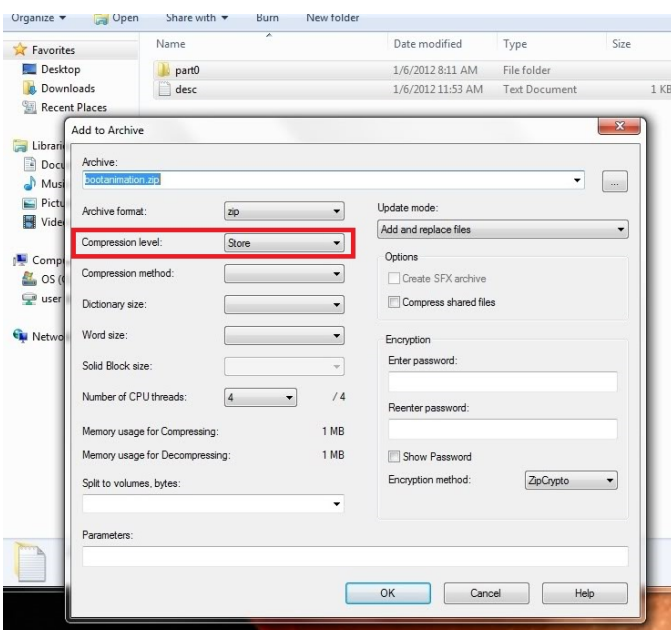
- معدل عرض وارتفاع الإطار
- وقت تأخير تكرار الوضع Folder1 (مجلد ١)
- وقت تأخير تكرار الوضع Folder2 (مجلد ٢)
- مثال على ملفات desc.txt:
  - ١٩٢٠ ١٠٨٠ ٣٠
  - p 1 0 part0
  - p 0 0 part1
- أ. الخط الأول
  - يحدد الرقمان ١٩٢٠ و ١٠٨٠ عرض وارتفاع دقة عرض الشاشة.
  - يشير رقم ٣٠ إلى معدل الإطار (إطار لكل ثانية) بمعنى عدد الصور التي يتم عرضها في الثانية.
- ب. يحتفظ الخط الثاني والثالث بنفس التنسيق.
  - يعني "p" الأول أن وضع التشغيل يتوقف فورًا عند اكتمال عملية التمهيد.
  - يحدد الرقم المجاور لحرف 'p' الوضع المتكرر
- قم بتعيين الرقم على ٠ لتكرار الجزء إلى أجل غير مسمى حتى تتم عملية تمهيد الجهاز.
- اضبط على ١ لجعل تشغيل الجزء مرة واحدة.
- يحدد الرقم التالي وقت التأخير، على سبيل المثال: إذا تم تعيين الرقم على ١٠، يتم تأخير النظام لمدة ١٠ مللي ثانية عند الانتهاء من تشغيل جميع ملفات الصور.
- تشير Part0 و part1 إلى أسماء مجلدات الصور.

في المثال أعلاه يتم تشغيل الرسم المتحرك للتمهيد بدقة ١٩٢٠ بمعدل ١٠٨٠ بكسل وبمعدل إطارات يبلغ ٣٠ إطارًا في الثانية، بدءًا من محتويات المجلد part0. بعد تشغيل الإطارات ببطء واحدة يتحول النظام إلى محتويات المجلد part1، ويشغلها باستمرار حتى تكتمل عملية تمهيد الجهاز.

٣- ملف Zip:

اختر الكل (بما في ذلك مجلدات الصور وdesc.txt) في مجلد Bootanimation، ثم اضغطه في ملف أرشيف مضغوط بامتداد zip باستخدام وسيلة الضغط المفضلة مثل 7zip أو WinRAR وما إلى ذلك.

في حالة استخدام 7zip اضبط مستوى الضغط عند Store (تخزين).



(ب) عبر Adb Shell

- ١- تأكد من إمكانية توصيل الكمبيوتر خاصتك بشاشة علامات Android الخاصة بمجلد Philips باستخدام adb.
- ٢- ضع apk في مجلد (وليكن C:\apkfolder مثلا) في جهاز الكمبيوتر.
- ٣- نفذ التعليمات التالية باستخدام أداة خط الأوامر.

C:\apkfolder> adb install -r apk\_name.apk

(ج) عبر الغرض المخصص

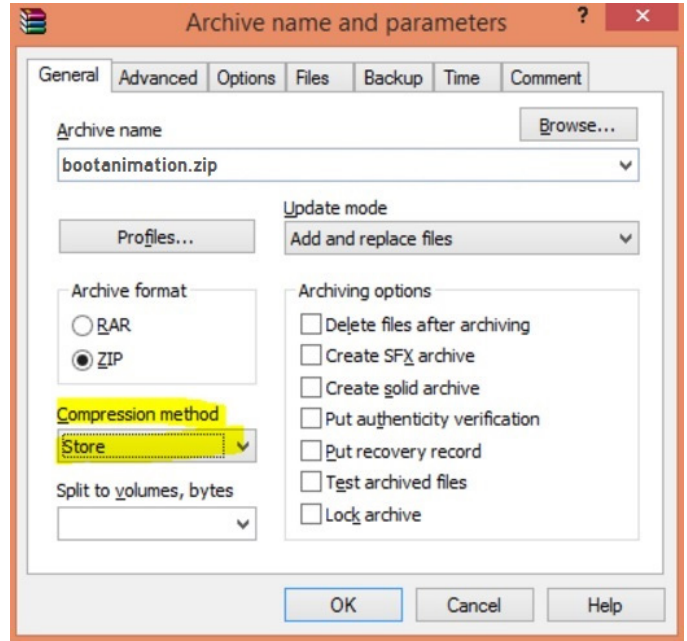
- ١- إذا طوّرت apk بحيث يمكن تنزيل أي تطبيق Android، فإمكان apk حينئذٍ إصدار غرض مخصص.
- ٢- إذا تم تخزين اسم ومسار apk يساعدك النظام على التثبيت حسب البرنامج.

المعاملات	الوصف	الغرض
يشمل مسار الملف الكامل اسم الملف يرجى التأكد من أن إذن وصول الملف هو 664 على الأقل.	مسار الملف	php.intent.action.UPDATE_APK
يشير إلى أنك ترغب في حفظ الملف بعد تحديثه أو لا. وتكون القيمة الافتراضية خاطئة	keep	
يشير إلى الحزمة التي ترغب في تشغيلها بشكل تلقائي بعد التحديث.	اسم packageName الحزمة	
يشير إلى النشاط المستهدف الذي ترغب في تشغيله بشكل تلقائي بعد التحديث. ولكن في حالة كان النشاط الأول ليس activityName لن يحدث شيئاً.	activityName (اسم النشاط)	

على سبيل المثال:

```
Intent intent = new Intent();
intent.setAction("php.intent.action.UPDATE_APK");
intent.putExtra("filePath", "/Download/sample.apk");
intent.putExtra("keep", true);
intent.putExtra("packageName", "com.tpv.example");
intent.putExtra("activityName", "com.tpv.example.MainActivity");
intent.putExtra("isAllowDowngrade", true); // allow downgrade
sendBroadcast(intent);
```

في حالة استخدام WinRAR اضبط "Compression method" (طريقة الضغط) على "Store" (تخزين).



وبخلاف ذلك لن يعمل bootanimation.  
٤- تطبيق الرسوم المتحركة للتمهيد المخصص:

- (١) ضع الملف bootanimztion.zip المخصص في وحدة تخزين USB خارجية، ووصل وحدة التخزين بنظام Phillips PD الأساسي.
- (٢) تأكد من تمكين خيار Logo (الشعار).
- اضغط على مفتاح Home (الرئيسية) في RCU: قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة < Configuration 2 (التكوين ٢) < Logo (الشعار) < عيّن "on" (فتح).
- (٣) اضغط على مجموعة المفاتيح "Home + I" في RCU للدخول إلى وضع المسؤول: Settings (إعدادات) < Signage Display (عرض مجموعة العلامات) < GENERAL SETTINGS (إعدادات عامة) < Boot Logo (شعار التمهيد)
- (٤) سيبحث النظام عن bootanimation.zip في وحدة تخزين USB الخارجية تلقائياً وسيُنسخه إلى data/local/
- (٥) بعد الانتهاء من الخطوات ١-٤ أعد تشغيل النظام. يتعين أن يتم عرض رسومات التمهيد المخصصة الجديدة خلال وقت التمهيد.

## ٦-٢-٣- كيف يمكن تثبيت تطبيق Android؟

هناك ٣ طرق لتثبيت تطبيق Android.

(أ) من خلال إدارة الملفات من وضع المسؤول

١- إذا كان لديك ملف apk بالفعل

١-١ انسخ APK إلى قرص USB، ووصل جهاز التخزين بشاشة لافئات Philips التي تعمل بنظام تشغيل Android.

١-٢ انتقل إلى وضع المسؤول < تطبيقات < إدارة الملفات

١-٣ استخدم إدارة الملفات للبحث عن APK المراد تثبيتها. اضغط "OK" (موافق) في APK المحددة.

١-٤ قم بتنزيل APK باستخدام متصفح Chromium، ثم انتقل إلى مسار التخزين الداخلي < /Download/ من خلال إدارة الملفات.

١-٥ باقي الخطوات هي نفس الخطوات المشار إليها أعلاه. يرجى ملاحظة أن كل موديل قد يضم مسار تخزين مختلف.

## ٧-٢- نظرة عامة على قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)

### ٧-٢-١- قائمة الصورة



### السطوع

يتيح ضبط درجة سطوح تباين الإضاءة الخلفية للشاشة.

### التباين

ضبط معدل التباين لإشارة الدخل.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

### الحدة

محجوز.

### مستوى اللون الأسود

ضبط مستوى سطوع الصورة للخلفية.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط. وضع صور sRGB هو الوضع القياسي ولا يمكن تغييره.

### درجة اللون (تدرج اللون)

ضبط درجة لون الشاشة.

اضغط على زر + ليتحول لون الجلد إلى اللون الأخضر.

اضغط على زر - ليتحول لون الجلد إلى اللون الأرجواني.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

### اللون (تشبع)

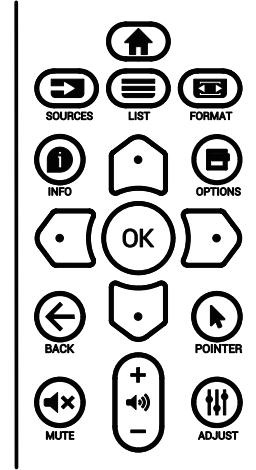
ضبط لون الشاشة.

## ٧-١- قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD)

فيما يلي نعرض نظرة عامة على قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD)، بحيث يمكن الرجوع إليها لمزيد من المعلومات عن ضبط الشاشة.

### ٧-١-١- التنقل في قائمة OSD

٧-١-١-١- يمكنك التنقل في قائمة OSD باستخدام وحدة التحكم عن بعد

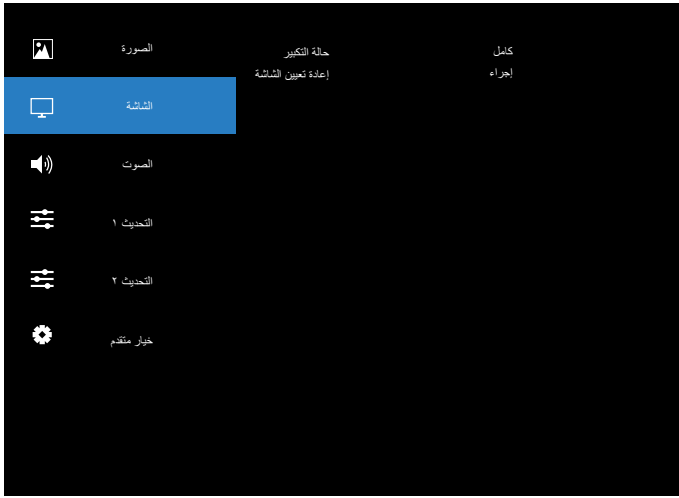


- ١- اضغط على الزر [HOME] في وحدة التحكم عن بُعد لعرض قائمة OSD.
- ٢- اضغط على الزر [HOME] أو [INFO] لتحديد العنصر المطلوب ضبطه.
- ٣- اضغط على الزر [موافق] أو الزر [D] للدخول إلى القائمة الفرعية.
- ٤- في القائمة الفرعية، اضغط على الزر [HOME] أو [INFO] للتبديل بين العناصر، واضغط على الزر [D] أو [D] لضبط الإعدادات. إذا كانت هناك قائمة فرعية، فاضغط على الزر [موافق] أو [D] للدخول إلى القائمة الفرعية.
- ٥- اضغط على زر [←] للرجوع إلى القائمة السابقة، أو على زر [HOME] للخروج من قائمة المعلومات المعروضة.

### ٧-٢-١- التنقل بين قائمة OSD باستخدام أزرار التحكم في جهاز العرض

- ١- اضغط على الزر [MENU] لعرض قائمة OSD.
- ٢- اضغط على الزر [+] أو [-] لتحديد العنصر المطلوب ضبطه.
- ٣- اضغط على الزر [+] للدخول إلى القائمة الفرعية.
- ٤- في القائمة الفرعية، اضغط على الزر [▲] أو [▼] للتبديل بين العناصر، واضغط على الزر [+] أو [-] لضبط الإعدادات. إذا كان هناك قائمة فرعية، فاضغط على الزر [+] للدخول إلى القائمة الفرعية.
- ٥- اضغط على الزر [MENU] للرجوع إلى القائمة السابقة، أو استمر في الضغط على الزر [MENU] للخروج من قائمة OSD.

## ٧-٢-٢- قائمة الشاشة



## حالة التكبير

اختر أحد أوضاع دخل الفيديو: {كامل} / {٤:٣} / {١:١} / {١٦:٩} / {٢١:٩}.

<p><b>كامل</b> يقوم هذا الوضع باستعادة النسب الصحيحة للصور المنقولة بتنسيق ١٦:٩ باستخدام عرض ملء الشاشة.</p>	
<p><b>٤:٣</b> تتم إعادة إنتاج الصورة بتنسيق ٤:٣ ويتم عرض شريط أسود على كلا جانبي الصورة.</p>	
<p><b>١:١</b> يقوم هذا الوضع بعرض هذا الصورة بالبكسل على الشاشة دون تغيير حجم الصورة الأصلي.</p>	
<p><b>١٦:٩</b> يعاد إصدار الصورة بتنسيق ١٦:٩ ويتم عرض نطاق أسود على جانبي العلوي والسفلي للصورة.</p>	
<p><b>٢١:٩</b> يعاد إصدار الصورة بتنسيق ٢١:٩ ويتم عرض نطاق أسود على جانبي العلوي والسفلي للصورة.</p>	

## إعادة تعيين الشاشة

إعادة ضبط كل الإعدادات في قائمة الشاشة إلى قيم المصنع المحددة مسبقاً.

اضغط على زر + لزيادة عمق اللون.

اضغط على زر - لتقليل عمق اللون.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط

## تقليل الضوضاء

خفض تشويش الصورة. يمكنك تحديد مستوى تقليل الضوضاء المناسب.

وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي: {غلق} / {منخفض} / {متوسط} / {مرتفع}.

## تحديد غاما

حدد وضع غاما العرض، ويشير ذلك إلى منحنى سطوع دخل الإشارة. ثم اختر قيمة من {أصلي} / {٢,٢} / {٢,٤} / {٣,٤} / {جاما S} / {D-image}.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط. وضع صور sRGB هو الوضع القياسي ولا يمكن تغييره.

## درجة حرارة اللون

ضبط درجة حرارة اللون.

تصبح الصورة أكثر حمرة بانخفاض قيمة درجة حرارة اللون، وتصبح أكثر زرقة مع تناقص القيمة.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

## التحكم باللون

يمكن ضبط مستوى الألوان الأحمر والأخضر والأزرق من خلال أشرطة الألوان.

R: كسب الأحمر، G كسب الأخضر، B كسب الأزرق.

## الصورة الذكية

تتوفر أوضاع الصورة الذكية التالية للآتي: {قياسي} / {لمعان مرتفع} / {Warm}.

## DCR

نسبة التباين الديناميكي

• {فتح}: تمكين DCR

• {غلق}: تعطيل DCR

## مسح زائد

إذا واجهت مشاكل في المسح الزائد، يمكنك تغيير مساحة عرض الصورة.

• {فتح}: عرض ٩٥٪ من مساحة الصورة الإجمالية.

• {غلق}: عرض ١٠٠٪ من مساحة الصورة الإجمالية.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

## إعادة تعيين الصورة

إعادة تعيين كل الإعدادات في قائمة "الصورة".

حدد "RESET" (إعادة ضبط) لاستعادة بيانات الضبط المسبق في المصنع.

اضغط على الزر "CANCEL" (إلغاء) لإلغاء الأمر والعودة إلى القائمة السابقة.

## ٧-٢-٤- قائمة التكوين ا

الصورة	حالة التشغيل	آخر حالة
الشاشة	حفظ اللوحة	إجراء
الصوت	توجيه RS232	RS232
التحديث ١	تمهيد من المصدر	إجراء
التحديث ٢	WOL	إجراء
خيار متقدم	مستمر الضوء	إجراء
	مستمر الأشخاص	إجراء
	مؤشر حالة طاقة	إجراء
	إعادة تعيين التكوين 1	إجراء
	إعادة التعيين إلى إعدادات المصنّع	إجراء

## ٧-٢-٣- قائمة الصوت

الصورة	التوازن	٥٠
الشاشة	الطين الثلاثي	٥٠
الصوت	الجهير	٥٠
التحديث ١	مستوى الصوت	٥٠
التحديث ٢	مستوى الصوت الأقصى	١٠٠
خيار متقدم	مستوى الصوت الأدنى	٠
	كتم الصوت	إجراء
	السماعة	إجراء
	إعادة تعيين الصوت	إجراء

## حالة التشغيل

- حدد حالة الشاشة عند توصيل سلك الطاقة في المرة القادمة.
- {إيقاف التشغيل} - ستظل الشاشة في وضع إيقاف التشغيل عندما يكون سلك الطاقة موصلًا.
- {فرض التشغيل} - ستنقل الشاشة إلى وضع التشغيل عندما يكون سلك الطاقة موصلًا.
- {آخر حالة} - تعود الشاشة إلى حالة التشغيل السابقة (فتح/إغلاق/وضع استعداد) عندما يكون سلك الطاقة موصلًا.

## حفظ اللوحة

- حدد هذا الخيار لتمكين وظائف حفظ اللوحة وبالتالي تقليل خطورة ثبات الصورة أو الصورة الشبكية.
- {السطوع} - حدد الخيار {فتح} وسيتم تقليل سطوع الصورة إلى مستوى مناسب. لا يمكن تغيير إعداد السطوع في قائمة الصورة عندما يكون هذا الإعداد ممكنًا.
- {تحريك البكسل} - حدد الفاصل الزمني {تلقائي} أو {١٠ - - ٩٠} ثانية / {إغلاق} للشاشة لتوسيع حجم الصورة قليلاً وتحريك موضع وحدات البكسل في الاتجاهات الأربعة (أعلى وأسفل ويسار ويمين). سيؤدي تنشيط ميزة تحريك البكسل إلى تعطيل الوضع H الأفقي والوضع V الرأسى وحالة التكبير في قائمة الشاشة.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

## توجيه RS232

تحديد مسار توجيه RS232

- {RS232} - يتم توجيه RS232 من مقبس هاتف ٢,٥ مم
- {LAN->RS232} - يتم توجيه RS232 من RJ45

## تمهيد من المصدر

حدد مصدرًا عند إجراء التمهيد.

- {الإدخال} - حدد مصدر الدخل عند إجراء التمهيد.
- {قائمة التشغيل}: حدد فهرس قوائم التشغيل بمشغل الوسائط أو المتصفح. إذ يشير الرقم ٠ إلى عدم وجود أي قائمة تشغيل.

## WOL (التنبيه عند الاتصال بشبكة LAN)

السماح بتشغيل الشاشة من خلال رسالة عبر شبكة اتصال. ملاحظة: لا تعمل هذه الوظيفة إلا في وضع توفير الطاقة ا.

## التوازن

ضبط هذه الخاصية يضمن توازن مخرج الصوت يمينًا ويسارًا. ملاحظة: يمكنها فقط ضبط التوازن لمخرج السماعه.

## الطين الثلاثي

يُضبط هذا الخيار زيادة المستويات المرتفعة من الصوت أو خفضها.

## الجهير

يُضبط هذا الخيار زيادة المستويات المنخفضة من الصوت أو خفضها.

## مستوى الصوت

ضبط مستوى الصوت.

## مستوى الصوت الأقصى

ضبط الحد الأقصى لإعداد مستوى الصوت.

## مستوى الصوت الأدنى

ضبط الحد الأدنى لإعداد مستوى الصوت.

## كتم الصوت

يُستخدم هذا الخيار لإغلاق/فتح خاصية كتم الصوت.

## السماعة

يُستخدم هذا الخيار لتشغيل السماعه أو إيقاف تشغيلها.

ملاحظة: لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند تعيين {Sync. Volume} (تزامن مستوى الصوت) على وضع التشغيل.

## إعادة تعيين الصوت

إعادة كل الإعدادات في قائمة الصوت إلى قيم المصنّع المحددة سابقًا.

**شفافية OSD**

ضبط شفافية قوائم OSD.

- {غلق} - إيقاف الشفافية.
- ١٠٠ / ٨٠ / ٦٠ / ٤٠ / ٢٠.

**معلومات OSD**

تعيين الفترة الزمنية التي تظهر خلالها معلومات OSD في الشاشة. الخيارات هي {غلق، ١-٦} ثانية.

**الشعار**

حدد هذا الخيار لتمكين عرض صورة الشعار أو تعطيله عند تشغيل الشاشة.

وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي:

- {غلق}
- {فتح}
- {مستخدم}

ملاحظة: إذا تم تعيينه على {مستخدم}، فلا يتم دعم وظيفة تدوير شعار المستخدم.

**معرف الشاشة**

اضبط رقم الهوية للتحكم في هذه الشاشة من خلال اتصال RS232C. يجب أن تحتوي كل شاشة على رقم هوية فريد عند توصيل مجموعات متعددة من الشاشة. يتراوح رقم معرف الشاشة ما بين ١ إلى ٢٥٥.

وتتمثل الخيارات فيما يلي: {مجموعة الشاشات} / {مصنوفة التجانب} / {معرف تلقائي}



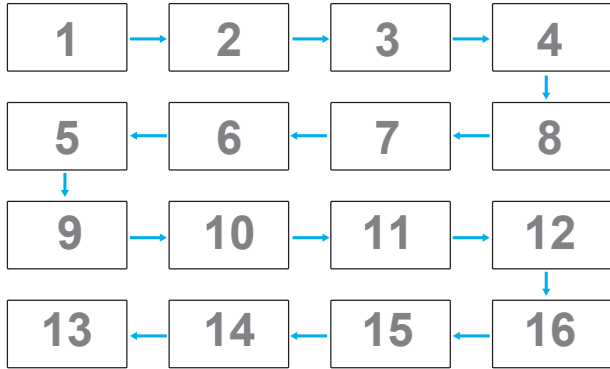
- {مجموعة الشاشات}

وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي: {١-٢٥٥}. يكون الإعداد الافتراضي ١.

- {مصنوفة التجانب}

يتراوح رقم مصنوفة التجانب ما بين ١ إلى ١٥. هو الإعداد الافتراضي. تُمكن وظيفة إعداد {معرف تلقائي} إعداد {معرف الشاشة} للجهاز المتصل وفقاً لإعدادات {مصنوفة التجانب}.

على سبيل المثال: يتم ضبط مصنوفة التجانب على ٤



- {معرف تلقائي}

وتتمثل الخيارات فيما يلي: {Start} (بداية) / {نهاية}. الإعداد الافتراضي هو {نهاية}.

- انتقل إلى الإعداد "بداية" لضبط معرفات الأجهزة الموجود خلف الجهاز الحالي.

**مستشعر الضوء**

حدده لتشغيل وظيفة مستشعر الضوء أو إيقاف تشغيلها.

**مستشعر الأشخاص**

حدده لتشغيل وظيفة مستشعر الأشخاص أو إيقاف تشغيلها.

**إعادة تعيين التكوين ١**

إعادة كل الإعدادات في قائمة التهيئة إلى القيم المحددة سابقاً في المصنع.

**مؤشر حالة طاقة**

اختر هذا الإعداد لتعيين لمبة بيان حالة الطاقة على تشغيل أو إيقاف. اختر {فتح} للاستخدام العادي.

**إعادة التعيين إلى إعدادات المصنّع**

إعادة كل الإعدادات المخصصة في القوائم الصورة والشاشة والصوت والتهيئة وخيار متقدم إلى قيم المصنع الافتراضية.

**٧-٢-٥- قائمة التكوين ٢****غلق OSD**

اضبط الفترة الزمنية التي تظل فيها قائمة العرض على الشاشة. وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي: {٥ ~ ١٢} ثانية.

**وضع OSD H**

اضبط الوضع الأفقي لقائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

**وضع OSD V**

اضبط الوضع الرأسي لقائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

إعادة تعيين التكوين ٢  
يقوم هذا الإعداد بإعادة ضبط كافة الإعدادات في قائمة التكوين ٢ إلى قيم المصنع المثبتة مسبقًا.

## ٧-٦-٢-٧- قائمة خيار متقدم



### تحكم IR

تحديد وضع تشغيل وحدة التحكم عن بُعد عند توصيل عدة شاشات من خلال اتصال RS232.

- {مفتوح} - يمكن تشغيل كل الشاشات بشكل طبيعي من خلال وحدة التحكم عن بُعد.
- {قفل الكل} / {قفل الكل إلا مستوى الصوت} / {قفل الكل إلا الطاقة} / {قفل الكل إلا PWR & VOL} - قفل وظيفة وحدة التحكم من بُعد لهذه الشاشة. لإلغاء القفل، اضغط مع الاستمرار على الزر INFO في وحدة التحكم عن بُعد لمدة ٦ (ست) ثوانٍ.
- {ابتدائي} - يقوم بتحديد هذه الشاشة كشاشة رئيسية لتشغيل وحدة التحكم عن بُعد. مع العلم أنه يتم تشغيلها فقط من خلال وحدة التحكم عن بُعد. (في الوضع الأساسي، تتم معالجة مفتاح الأشعة تحت الحمراء دائمًا بصرف النظر عن إعدادات معرّف الشاشة أو مجموعة الشاشات).
- {ثانوي} - يقوم بتحديد هذه الشاشة كشاشة ثانوية. لا يمكن تشغيل هذه الشاشة باستخدام وحدة التحكم عن بُعد، ولن تستقبل إلا إشارة التحكم من الشاشة الأساسية عبر اتصال RS232.

### التحكم في لوحة المفاتيح

اختر هذه الخاصية لتمكين وظيفة لوحة المفاتيح في الشاشة (أزرار التحكم) أو تعطيلها.

- {مفتوح} - تمكن وظيفة لوحة المفاتيح.
- {قفل الكل} / {قفل الجميع إلا حجم الصوت} / {قفل الكل إلا الطاقة} / {قفل الكل إلا PWR & VOL} - تعطيل وظيفة لوحة المفاتيح. ملاحظة: يُستخدم "وضع قفل التحكم في لوحة المفاتيح" لتعطيل الوصول إلى جميع وظائف التحكم في لوحة المفاتيح تمامًا. لتمكين وظيفة قفل التحكم في لوحة المفاتيح أو تعطيلها، اضغط مع الاستمرار على الزرين [VOL+] و [UP] معًا في وقت واحد لمدة تزيد على ٣ ثوانٍ.

### التجانب

وباستخدام هذه الوظيفة، يمكن إنشاء مصفوفة شاشة كبيرة أحادية (حائط فيديو) تتكون من ما يصل إلى ٢٢٥ مجموعة من هذه الشاشة (ما يصل إلى ١٥ مجموعة لكل جانب رأسي و ١٥ مجموعات لكل جانب أفقي). تتطلب هذه الوظيفة اتصال تسلسلي على التوالي.

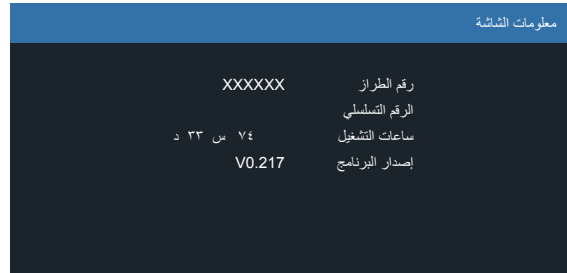
- وبمجرد الانتهاء من الضبط، ينتقل الخيار تلقائيًا من نهاية.
- إذا أردت استخدام هذه الوظيفة فاربط جميع الأجهزة بكابل RS-232 بشكل تسلسلي، ثم اضبط منافذ التحكم أيضًا على RS-232.

### حالة السخونة

تسمح هذه الوظيفة بالتحقق من حالة الحرارة لهذه الشاشة في أي وقت.

### معلومات الشاشة

تعرض معلومات عن الشاشة كرقم الطراز والرقم التسلسلي وساعات التشغيل وإصدار البرنامج.



### إصدار DP

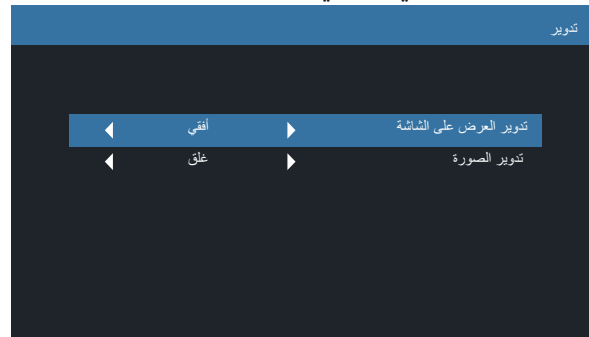
وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي: {DP 1.2} / {DP 1.1}. الافتراضي هو {DP 1.1}.

### HDMI EDID

وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي: {HDMI 2.0} / {HDMI 1.4} / {HDMI 1.2}. الإعداد الافتراضي هو {HDMI 1.4}. ملاحظة: خيار HDMI 2.0 لدعم جهاز HDMI 2.0.

### تدوير

ضبط تدوير الشاشة رئيسي / ثانوي / OSD



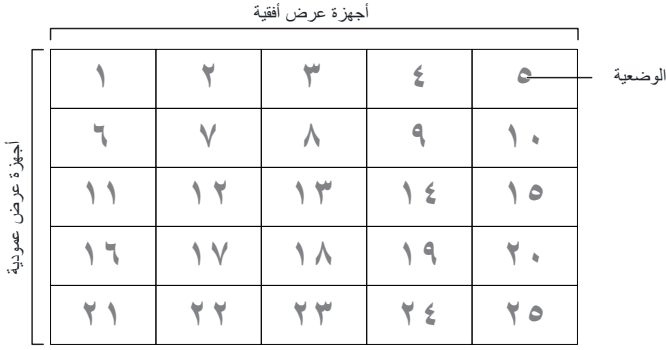
- تدوير العرض على الشاشة: أفقي/عمودي، الافتراضي: أفقي
- تدوير العرض على الشاشة: {غلق}، {فتح}؛ في حالة تعيين القيمة على "فتح"، يتم تدوير قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة بزاوية ٩٠ درجة، ويتم استعادة الإعداد "غلق".
- تدوير الصورة: غلق/فتح، الافتراضي: غلق
- تدوير الصورة: {غلق}، {فتح} عندما تكون القيمة "فتح"، يتم تدوير مصدر Android بزاوية ٩٠ درجة، ويعود الإعداد إلى "غلق".
- ملاحظة: يتم دعم وظيفة تدوير الصورة في مصدر Android فقط.

### اللغة

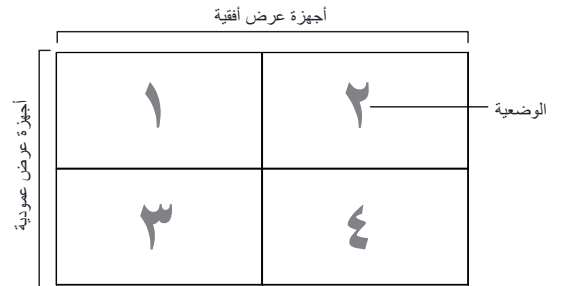
تحديد اللغة المستخدمة من قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي: English/Deutsch/简体中文 / Français/Italiano/Español/Русский/PolSKI/Türkçe/繁體中文 / 日本語/Português/العربية/Danish/Svenska/Suomi/Norsk/Nederlands

على سبيل المثال: مصفوفة شاشة ٥ × ٥ (شاشة ٢٥)  
 أجهزة عرض أفقية = ٥ شاشات  
 أجهزة عرض عمودية = ٥ شاشات



- تأخير التشغيل  
 عيّن وقت تأخير التشغيل (بالثواني). يسمح الخيار الافتراضي (تلقائي) بالتشغيل المتتابع لكل شاشة من خلال رقم هويتها وذلك في حالة توصيل أكثر من شاشة.  
 والخيارات هي: {غلق (-) / تلقائي (١) / ٢-٢٥٥}
- السطوع: {عادي}/ {ACS}  
 {عادي}: ضبط إجمالي درجة سطوع الصورة والشاشة الخلفية (الإضاءة الخلفية).  
 {ACS}: نظام المعايرة التلقائية. القيمة الافتراضية قبل الضبط هي نفس قيمة سطوع OSD وهي ٧٠.
- تكمين  
 تكمين وظيفة التجانب أو تعطيلها. في حالة اختيار {فتح} تقوم الشاشة بتطبيق الإعدادات في {أجهزة عرض أفقية} و{أجهزة عرض عمودية} و{الوضعية} و{تعويض الإطار}.
- أجهزة عرض أفقية  
 تعيين عدد الشاشات في الجانب الأفقي.
- أجهزة عرض عمودية  
 تعيين عدد الشاشات في الجانب الرأسي.
- الوضعية  
 حدد وضع هذه الشاشة في مصفوفة الشاشات.  
 على سبيل المثال: مصفوفة شاشة ٢ × ٢ (٤ شاشة)  
 أجهزة عرض أفقية = ٢ شاشات  
 أجهزة عرض عمودية = ٢ شاشات



- تعويض الإطار  
 تشغيل وظيفة مكون الإطار أو إيقاف تشغيلها. في حالة اختيار {فتح} تضبط شاشة العرض الصورة لتعويض عرض حواف الشاشة لعرض الصورة بشكل دقيق.
- تعو إطار علو  
 ضبط تعويض الإطار الأفقي.
- تعو إطار سفلي  
 ضبط تعويض الإطار السفلي.
- تعو إطار يسار  
 ضبط تعويض الإطار الأيسر.
- تعو إطار يمين  
 ضبط تعويض الإطار الأيمن.

#### إيقاف تشغيل المؤقت

عيّن وقت إيقاف تشغيل تلقائيًا (بالساعات).

#### التاريخ والوقت

تمكنك هذه الوظيفة من ضبط الوقت والتاريخ الحالي للساعة الداخلية لهذه الشاشة.



- {زامن تلقائي} - مزامنة تلقائية لساعة الشاشة مع خادم NTP.

#### الجدول

تسمح لك هذه الوظيفة بإعداد ما يصل إلى ٧ (سبعة) فترات زمنية مجدولة مختلفة لهذه الشاشة للتفعيل.

فيمكنك تحديد:

- وقت تشغيل هذه الشاشة وإيقاف تشغيلها.
  - أيام الأسبوع التي يتم تفعيل هذه الشاشة فيها.
  - أي مصدر دخل سوف تستخدمه هذه الشاشة لكل فترة تفعيل مجدولة.
- ملاحظة: يوصى بإعداد التاريخ والوقت الحالي في قائمة {التاريخ والوقت} قبل استخدام هذه الوظيفة.



حفظ الطاقة -> لن يتم الدخول في وضع حفظ الطاقة. عرض رسالة "لا توجد إشارة!" فقط.

الوضع ٣ غلق التيار المباشر: غلق الإضاءة الخلفية فقط حفظ الطاقة: غلق الإضاءة الخلفية فقط	الوضع ١ (الافتراضي) غلق التيار المباشر: إيقاف التشغيل حفظ الطاقة: إيقاف التشغيل
الوضع ٤ غلق التيار المباشر: غلق الإضاءة الخلفية فقط حفظ الطاقة: لا توجد إشارة (تشغيل الإضاءة الخلفية)	الوضع ٢ غلق التيار المباشر: إيقاف التشغيل حفظ الطاقة: توفير الطاقة

تيار مباشر تشغيل/إيقاف تشغيل: اضغط زر الطاقة باستخدام وحدة التحكم عن بعد

#### تحديث Scalar FW

تحديث برامج Scalar الثابتة من خلال USB. ملاحظة: يتم دعم قرص USB 2.0 محمول فقط.

#### استنسخ USB

نسخ إعدادات PD من شاشة إلى أخرى. استيراد: استيراد إعدادات من جهاز تلفاز إلى آخر. تصدير: تصدير إعدادات من جهاز تلفاز إلى آخر.

#### خيار متقدم لإعادة الضبط

إعادة كل الإعدادات ما عدا {التاريخ والوقت} في قائمة خيار متقدم إلى قيم المصنع المعيّنة سابقًا.

### ٣-٧ - إعدادات Android

#### فتح إعدادات Android

١- عند تمكين كلمة مرور المسؤول من Android Setting (إعداد Android) -> System tools (أدوات النظام)، يجب الإدخال قبل الوصول إلى إعدادات Android. كلمة المرور الافتراضية هي ١٢٣٤.

## ٨- تنسيقات الوسائط المدعومة

تنسيقات ترميز الوسائط المتعددة على USB

فك شفرات الفيديو						
النوع	ترميز الفيديو	الحاوي	فك الشفرة	الترميز	القناة	الملاحظة
MPEG1/2	MPEG1/2	MP4 (.mp4) AVI (.avi) MKV (.mkv)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٠٨٠ ب عند ٦٠ إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: ٤٠ ميغا بايت/ثانية
MPEG-4	MPEG4	MP4 (.mp4) AVI (.avi) MKV (.mkv)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٠٨٠ ب عند ٦٠ إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: ٤٠ ميغا بايت/ثانية
H.263	H.263	FLV (.flv) AVI (.avi)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٠٨٠ ب عند ٦٠ إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: ٤٠ ميغا بايت/ثانية
H.264	H.264	FLV (.flv) MP4 (.mp4) ASF (.asf) WMV (.wmv) AVI (.avi) MKV (.mkv)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٠٨٠ ب عند ٦٠ إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: ١٣٥ ميغا بايت/ثانية 4K2K عند ٣٠ إطار/ثانية
H.265	H.265	MP4 (.mp4) MPEG (.ts) MKV (.mkv)	V			الحد الأقصى للدقة: 4K2K عند ٦٠ إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: ١٠٠ ميغا بايت/ثانية
GOOGLE VP8	VP8	MKV (.mkv) WebM (.webm)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٠٨٠ ب عند ٣٠ إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: ٢٠ ميغا بايت/الثانية
Motion JPEG	MJPEG	AVI (.avi) MP4 (.mp4) MKV (.mkv)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٩٢٠*١٠٨٠ عند ٣٠ إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: ٤٠ ميغا بايت/ثانية

## فك شفرة الصوت

النوع	ترميز الصوت	الحاوي	فك الشفرة	الترميز	القناة	الملاحظة
MPEG الصوت	MPEG1 ٢,٥/٢ بطبقة صوت ٣/٢/١	MP3	V		٢	معدل البت: ٨-٣٢ كيلو بايت/ثانية معدل العينة: ١٦-٤٨ كيلو هرتز
Windows Media Audio	WMA Version 7, 8, 9, 10 pro M0, 10Pro M1, M10 Pro M2	فك الشفرة: WMA	V		٢	معدل البت: من ٨ إلى ٧٦٨ كيلوبت/ثانية معدل العينة: من ٨ إلى ٩٦ (M10) كيلوهرتز لا يدعم LBR
AAC الصوت	MAIN و ADIF و ADTS Header for AAC-HE و AAC-LC	تنسيق الملف: AAC, M4A	V		٥, ١	معدل البت: لا يوجد معدل العينة: ٨-٤٨ كيلو هرتز

## فك شفرة الصور

النوع	ترميز الصور	الصورة	فك الشفرة	الترميز	القناة	الملاحظة
JPEG	ملف JFIF بتنسيق ١,٠٢	تنسيق الملف: JPG, JPEG	V			الحد الأقصى للدقة: ٧٠٠٠ x ٧٠٠٠ يعتمد نوع التقييد للحد الأقصى للدقة على DRAM
BMP	BMP	تنسيق الملف: BMP	V			الحد الأقصى للدقة: ٨٦٤٠ x ١٥٣٦٠ يعتمد نوع التقييد للحد الأقصى للدقة على DRAM
PNG	PNG	تنسيق الملف: PNG	V			الحد الأقصى للدقة: ٨٦٤٠ x ١٥٣٦٠ يعتمد نوع التقييد للحد الأقصى للدقة على DRAM

ملاحظات:

- قد لا يعمل الصوت أو الفيديو في حال تجاوز معدل البت/معدل الإطار المعياري للمحتويات، معدل الإطار/ في الثانية المتوافق والمذكور في الجدول أعلاه.
- وفي حال زيادة معدل البت أو معدل الإطار الخاص بمحتويات الفيديو عن المعدل المذكور في الجدول أعلاه، قد تتسبب هذه الزيادة في تقطيع مقاطع الفيديو أثناء التشغيل.

## ٩- وضع الدخل

دعم توقيت DVI/VGA:

التردد الرأسي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	الدقة	الوضع	البند
٧٠,٠٨٦	٣١,٤٦٩	٣٥٠×٦٤٠	IBM VGA 10H	١
٥٩,٩٤	٣١,٤٦٩	٤٨٠×٦٤٠	IBM VGA 12H	٢
٦٦,٦٧	٣٥	٤٨٠×٦٤٠	MACINTOSH	٣
٧٢,٨٠٩	٣٧,٨٦١	٤٨٠×٦٤٠	VESA	٤
٧٥	٣٧,٥	٤٨٠×٦٤٠	VESA	٥
٧٠,٠٨٧	٣١,٤٦٩	٤٠٠×٧٢٠	IBM VGA 3H	٦
٥٦,٢٥	٣٥,١٥٦	٦٠٠×٨٠٠	VESA	٧
٦٠,٣١٧	٣٧,٨٧٩	٦٠٠×٨٠٠	VESA	٨
٧٢,١٨٨	٤٨,٠٧٧	٦٠٠×٨٠٠	VESA	٩
٧٥,٠٠٠	٤٦,٨٧٥	٦٠٠×٨٠٠	VESA	١٠
٧٤,٥٥١	٤٩,٧٢٦	٦٢٤×٨٣٢	MACINTOSH	١١
٦٠,٠٠٠	٣١	٤٨٠×٨٤٨	VESA Standard AddDMT	١٢
٧٥,٠٠٠	٥٦,٤	٧٢٠×٩٦٠	-	١٣
٦٠,٠٠٤	٤٨,٣٦٣	٧٦٨×١٠٢٤	VESA	١٤
٧٠,٠٦٩	٥٦,٤٧٦	٧٦٨×١٠٢٤	VESA	١٥
٥٩,٩٨٥	٥٣,٩٨٦	٨٦٤×١١٥٢		١٦
٥٩,٩٥٩	٥٣,٧٨٣	٨٦٤×١١٥٢	VESA	١٧
٧٠,٠١٢	٦٣,٨٥١	٨٦٤×١١٥٢		١٨
٧٥,٠٠٠	٦٧,٥	٨٦٤×١١٥٢	VESA	١٩
٦٦,٠٠٤	٦١,٨٤٦	٩٠٠×١١٥٢	SUN WS	٢٠
٦٠,٠٠٠	٤٤,٧٧٢	٧٢٠×١٢٨٠	-	٢١
٧٠,٠٠٠	٥٢,٥	٧٢٠×١٢٨٠	-	٢٢
٥٩,٨٧٠	٤٧,٧٧٦	٧٦٨×١٢٨٠	CVT 2.3MA	٢٣
٧٤,٨٩٣	٦٠,٢٨٩	٧٦٨×١٢٨٠	CVT 2.3MA	٢٤
٥٩,٨١٠	٤٩,٧	٨٠٠×١٢٨٠	CVT	٢٥
٧٤,٩٣٠	٦٢,٨	٨٠٠×١٢٨٠	CVT	٢٦
٦٠,٠٠٠	٦٠	٩٦٠×١٢٨٠	VESA	٢٧
٦٠,٠٢٠	٦٣,٩٨١	١٠٢٤×١٢٨٠	VESA	٢٨
٦٧,١٨٩	٧١,٦٩١	١٠٢٤×١٢٨٠	SUN WS	٢٩
٧٥,٠٢٥	٧٩,٩٧٦	١٠٢٤×١٢٨٠	VESA	٣٠
٦٠,٠١٥	٤٧,٧١٢	٧٦٨×١٣٦٠	VESA Standard AddDMT	٣١
٥٩,٧٩٠	٤٧,٧١٢	٧٦٨×١٣٦٦	VESA Standard AddDMT	٣٢
٥٩,٩٠١	٥٥,٤٦٩	٩٠٠×١٤٤٠	وضع الوميض منخفض VESA	٣٣
٥٩,٨٨٧	٥٥,٩٣٥	٩٠٠×١٤٤٠	VESA	٣٤
٧٤,٩٨٤	٧٠,٦٣٥	٩٠٠×١٤٤٠	VESA	٣٥
٥٩,٩٤٨	٦٤,٧٤٤	١٠٥٠×١٤٤٠	وضع إفراغ منخفض CVT	٣٦
٦٠,٠٠٠	٦٥,٣	١٠٥٠×١٤٤٠	CVT AddDMT	٣٧
٧٤,٨٦٧	٨٢,٢٧٨	١٠٥٠×١٤٤٠	CVT	٣٨
٦٠,٠٠٠	٥٥,٥٤	٩٠٠×١٦٠٠	CVT أحمر إفراغ	٣٩
٦٠	٧٥	١٢٠٠×١٦٠٠	VESA	٤٠
٥٩,٩٥٤	٦٥,٢٩	١٠٥٠×١٦٨٠	CVT1.76MW	٤١
٥٩,٨٨٣	٦٤,٦٧٤	١٠٥٠×١٦٨٠	CVT1.76MW-R	٤٢
٥٩,٩٣٤	٦٦,٥٨٧	١٠٨٠×١٩٢٠	CVT 2.3MA-R	٤٣
٦٠,٠٠٠	٦٧,٥	١٠٨٠×١٩٢٠	VESA Standard VDMTREV	٤٤
٥٩,٩٦٣	٦٧,١٥٨٤	١٠٨٠×١٩٢٠	CVT1960H	٤٥

٦٠	٦٧,٠٨	١٠٨٠×١٩٢٠	VSC1960H	٤٦
٥٩,٩٥٠	٧٤,٠٣٨	١٢٠٠×١٩٢٠	CVT 2.3MA-R	٤٧

4K2K

البند	الدقة	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	التردد الرأسي (هرتز)
١	٢١٦٠×٣٨٤٠	٥٣,٩٤٦	٢٣,٩٠٠
٢	٢١٦٠×٣٨٤٠	٥٤	٢٤,٠٠٠
٣	٢١٦٠×٣٨٤٠	٥٦,٢٥	٢٥,٠٠٠
٤	٢١٦٠×٣٨٤٠	٦٧,٤٣٢	٢٩,٩٠٠
٥	٢١٦٠×٣٨٤٠	٦٧,٥	٣٠,٠٠٠
٦	٤٠٩٦×٢١٦٠	٥٤	٢٤,٠٠٠
٧	٢١٦٠×٣٨٤٠	١٣٥	٦٠,٠٠٠

دعم توقيت الفيديو (HDMI/DVD HD/DVI):

البند	الوضع	الدقة	التعليق
١	٦٠ هرتز	480i	ما عدا DVI
٢		480p	
٣		720p	
٤		1080i	
٥		1080p	
٦		2K×4K	ما عدا DVI
٧	٥٠ هرتز	576i	ما عدا DVI
٨		576p	
٩		720p	
١٠		1080i	
١١		1080p	
١٢		2K×4K	ما عدا DVI

ملاحظة: دعم DisplayPort هو ٣٨٤٠×٢١٦٠@٣٠ هرتز.

- تعتبر جودة نص الكمبيوتر مثالية في وضع UHD (٣٨٤٠×٢١٦٠، ٦٠ هرتز)
- قد تبدو شاشة عرض الكمبيوتر الخاص بك مختلفة تبعاً للصنع (وإصدار Windows الخاص بك).
- اطلع على كتيب تعليمات الكمبيوتر للحصول على معلومات حول توصيل الكمبيوتر بالشاشة.
- في حالة وجود وضع تحديد التردد الأفقي والرأسي، حدد ٦٠ هرتز (رأسي) و٣١ كيلو هرتز (أفقي). وفي بعض الحالات، قد تظهر بعض الإشارات غير الطبيعية (مثل الخطوط) على الشاشة عند إيقاف تشغيل الكمبيوتر (أو إذا تم فصل الكمبيوتر). إذا حدث ذلك، اضغط على زر [الدخول] للدخول إلى وضع الفيديو. تأكد أيضاً من أن الكمبيوتر متصل.
- عندما تبدو الإشارات المتزامنة الأفقية غير منتظمة في وضع RGB، تحقق من وضع حفظ طاقة الكمبيوتر أو توصيلات الكبلات.
- يتوافق جدول إعدادات الشاشة مع معايير IBM/VESA، ويعتمد على الدخل التناظري.
- يعتبر وضع دعم DVI كنفس وضع دعم الكمبيوتر.
- يعتبر أفضل توقيت للتردد الرأسي لكل وضع هو ٦٠ هرتز.
- يجب أن تكون الدقة التي تقدر بـ ٣٨٦٠×٢١٤٠/٥٠ ٦٠ هرتز مزودة بكبل HDMI معتمد (كبلات HDMI الفائقة السرعة والممتازة).

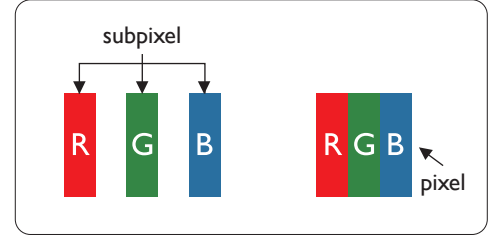
## ١٠- سياسة عيوب البكسل

نعمل جاهدين على تقديم منتجات تتميز بأعلى درجات الجودة، حيث نستخدم عمليات تصنيع أكثر تقدماً مع الحرص على المراقبة الصارمة للجودة. ومع ذلك، لا يمكن في بعض الأحيان تجنب عيوب البكسل أو البكسل الفرعي في اللوحات المزودة بتقنية TFT المستخدمة في شاشات LCD و Plasma. ولا يمكن لأي جهة تصنيع ضمان خلو جميع اللوحات ستكون من عيوب البكسل، إلا أن شركة Philips توفر ضماناً بشأن إصلاح أو استبدال أية شاشة LCD أو Plasma بها عدد غير مقبول من العيوب في خلال فترة الضمان وفقاً لظروف وكيل الضمان المحلي.

يوضح هذا الإشعار الأنواع المختلفة لعيوب البكسل ويحدد مستويات العيوب المقبولة لشاشات LCD. ولاستحقاق صيانة الشاشات بموجب الضمان، يجب أن تتجاوز العيوب مستوى معين كما هو موضح في الجدول المرجعي. فإذا كانت الشاشة مطابقة للمواصفات، سيُرفض تقديم/مطالبة الضمان. علاوة على ذلك، تضع Philips معايير جودة أعلى لأنواع أو مجموعات معينة من عيوب البكسل والتي يمكن ملاحظتها أكثر من عيوب أخرى.

### ١-١- وحدات البكسل ووحدات البكسل الفرعية

يتكون البكسل أو عنصر الصورة من ثلاث وحدات بكسل فرعية بالألوان الأساسية الأحمر والأخضر والأزرق. وتتكون الصورة الواحدة من عدد من وحدات البكسل. عند إضاءة جميع وحدات البكسل الفرعية لوحدة بكسل، تظهر وحدات البكسل الثلاث الفرعية الملونة معاً كوحدة بكسل واحدة بيضاء. وعندما تكون جميعها معتمة، تظهر وحدات البكسل الثلاث الفرعية الملونة معاً كوحدة بكسل واحدة سوداء. تظهر المجموعات الأخرى لوحدات البكسل الفرعية المضيئة والمعتمة كوحدات بكسل مفردة بألوان أخرى.

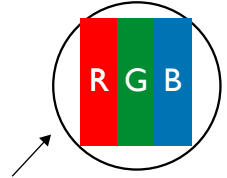


### ١-٢- أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة

تظهر عيوب البكسل ووحدات البكسل الفرعية على الشاشة بطرق مختلفة. وهناك فئتان من عيوب البكسل وأنواع عديدة من عيوب البكسل الفرعي بكل فئة.

تعريف النقطة = ما هي "النقطة" المعيبة؟:

يُقصد بالنقطة كل وحدة بكسل فرعية معيبة متصلة أو أكثر. ولا يتعلق عدد وحدات البكسل المعيبة بتعريف النقطة المعيبة. ويعني ذلك أن النقطة المعيبة يمكن أن تتكون من وحدة أو وحدتين أو ثلاثة وحدات بكسل فرعية معيبة معتمة أو مضيئة.



النقطة الواحدة تعادل وحدة بكسل واحدة، تتكون من ثلاثة وحدات بكسل فرعية تكون باللون الأحمر والأخضر والأزرق.

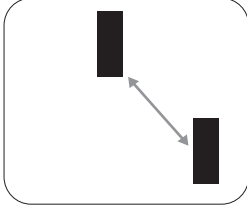
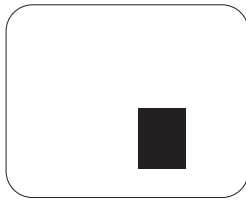
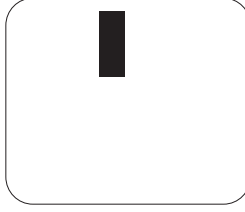
### ١-٣- عيوب النقطة الساطعة

تظهر عيوب النقطة الساطعة على هيئة وحدات بكسل أو وحدات بكسل فرعية مضيئة بصفة دائمة أو "قيد التشغيل". وفيما يلي أمثلة لعيوب النقاط الساطعة:

<p>إضاءة ثلاث وحدات بكسل فرعية متجاورة (وحدة بكسل واحدة بيضاء)</p>	<p>إضاءة وحدتي بكسل فرعيتين متجاورتين: أحمر + أزرق = بنفسجي أحمر + أخضر = أصفر أخضر + أزرق = سماوي (أزرق فاتح)</p>	<p>إضاءة وحدة بكسل فرعية باللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق</p>

## ١٠-٤- عيوب النقطة المعتمة

تظهر عيوب النقطة السوداء على شكل وحدات بكسل أو وحدات بكسل فرعية معتمة دائماً أو "متوقفة عن التشغيل". وفيما يلي أمثلة على عيوب النقطة السوداء:

 <p>نقطتان معتمتان، وتحدد المواصفات الحد الأدنى للتباعد بين النقاط المعتمة</p>	 <p>نقطتان معتمتان متصلتان = زوج نقاط معتمة</p>	 <p>نقطة واحدة معتمة</p>
---	--	---

## ١٠-٥- عيوب تقارب وحدات البكسل

نظراً لتشابه عيوب البكسل ووحدات البكسل الفرعي لدرجة أنها قريبة من بعضها فهذا يجعلها أكثر وضوحاً للرؤية، وهو ما جعل شركة Philips تحدد قيم التفاوتات الخاصة بتقارب عيوب البكسل. ويمكن معرفة المواصفات من خلال الجدول أدناه:

- عدد النقاط المعتمة المتصلة = (النقاط المعتمة المتصلة = زوج نقاط معتمة)
- الحد الأدنى للتباعد بين النقاط المعتمة
- إجمالي النقاط المعيبة

## ١٠-٦- قيم تفاوت عيوب البكسل

لكي تستوفي الشاشات معايير الأهلية للإصلاح بسبب عيوب البكسل أثناء فترة الضمان، يجب أن تحتوي لوحة PDP / TFT الموجودة في شاشة Philips المسطحة على عيوب بكسل أو بكسل فرعي تتجاوز قيم التفاوت الموضحة في الجداول التالية:

المستوى المقبول	عيوب النقطة الساطعة
٢	وحدة بكسل فرعية مضيئة
المستوى المقبول	عيوب النقطة السوداء
١٠	وحدة بكسل فرعية معتمة
١٢	إجمالي عيوب النقاط من جميع الأنواع

ملاحظة: \* عيب واحد أو عيبين متصلان بكسل فرعي = عيب نقاط واحد

## ١٠-٧- Mura

قد تظهر أحياناً نقاط أو بقع معتمة على شاشات العرض البلورية (LCD). وهذا ما يُعرف في صناعة الشاشات بمصطلح Mura، وهو مصطلح ياباني يعني "التفاوت". حيث يستخدم هذا المصطلح لوصف أي شكل أو منطقة متقطعة تظهر فيها صورة غير متجانسة للشاشة في ظل ظروف معينة. ويرجع سبب هذه الظاهرة إلى وجود عيب أو تلف بمحاذاة طبقة الكريستال السائل، وعادة ما يكون بسبب تشغيل الشاشة لفترة طويلة في أماكن درجة حرارتها مرتفعة. وهذه الظاهرة شائعة في صناعة الشاشات، غير أنها غير قابلة للتصليح. ولا تندرج تحت بنود الضمان. وقد وُجدت هذه الظاهرة منذ بداية تصنيع شاشات LCD حيث تتضخم الشاشة نتيجة لتشغيلها على مدار ٢٤ ساعة طوال الأسبوع في ظروف الإضاءة المنخفضة. مما يزداد من احتمال حدوث هذه الظاهرة.

### كيفية اكتشاف ظاهرة Mura

هناك عدة أعراض وأسباب لظاهرة Mura. وفيما يلي العديد من هذه الأعراض والأسباب:

- شوائب الذرات الغريبة في المصفوفة البلورية
- سوء توزيع مصفوفة LCD عند تصنيع الشاشة
- عدم توزيع سطوع الإضاءة الخلفية بطريقة موحدة
- إجهاد ناتج عن تجميع لوحة الشاشة
- عيوب خلايا شاشة LCD
- إجهاد حراري - تشغيل الشاشة لمدة طويلة في مكان يتسم بارتفاع درجة الحرارة

### كيفية تجنب ظاهرة Mura

برغم أنه ليس بمقدور الشركة ضمان التخلص الكامل من ظاهرة Mura في كل مرة، إلا أنه يمكن الحد من حدوثها من خلال الطرق الآتية:

- تقليل لمعان الإضاءة الخلفية
- استخدام شاشة مؤقتة
- تقليل درجة الحرارة المحيطة بمكان الشاشة

## ١١- التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها

### ١١-١- التنظيف

توخي الحذر عند استخدام هذه الشاشة

- تجنب وضع يدك أو وجهك أو أي جسم آخر بالقرب من فتحات التهوية الخاصة بالشاشة. إذ أن الجزء العلوي من هذه الشاشة عادة ما يكون ساخنًا جدًا بسبب الحرارة العالية لهواء العادم الذي يصدر من فتحات التهوية. ومن الممكن حدوث حروق أو إصابات شخصية إذا اقترب أي عضو من أعضاء الجسم بدرجة كبيرة جدًا. وقد يتسبب وضع أي جسم بالقرب من أعلى هذه الشاشة في تلف هذا الجسم نتيجة للحرارة بالإضافة إلى تلف الشاشة نفسها.
- تأكد من فصل جميع الكبلات قبل نقل الشاشة. فقد يتسبب نقل الشاشة مع توصيل الكبلات في تلف الكبلات، الأمر الذي قد يؤدي إلى نشوب حريق أو صدمة كهربائية.
- افصل قابس الطاقة من مأخذ التيار في الحائط كإجراء سلامة قبل القيام بتنظيف الشاشة أو إجراءات الصيانة.

#### تعليمات تنظيف اللوحة الأمامية

- تمت معالجة مقدمة هذه الشاشة بصفة خاصة. لذا قم بمسح السطح بقطعة قماش نظيفة أو قماش ناعم خالٍ من الوبر.
- في حالة اتساخ السطح، بلّ قطعة من القماش الناعم الخالٍ من الوبر في محلول منظف خفيف. وقم بعصر قطعة القماش للتخلص من السائل الزائد. ثم امسح سطح هذه الشاشة لإزالة الغبار. وبعد ذلك استخدم قطعة قماش جافة من نفس النوع للتجفيف.
- لا تخدش سطح الشاشة أو تطرق عليه بأصابعك أو بأجسام حادة من أي نوع.
- لا تستخدم المواد الطيارة مثل بخاخ الحشرات، والمذيبات، واليثر.

#### تعليمات تنظيف حاوية الشاشة

- في حالة اتساخ حاوية الشاشة، امسحها بقطعة قماش جافة وناعمة.
- في حالة اتساخ حاوية الشاشة للغاية، بلّ قطعة قماش خالٍ من الوبر في محلول منظف خفيف. وقم بعصر قطعة القماش للتخلص من أكبر كمية من الرطوبة بقدر الإمكان. ثم امسح حاوية الشاشة. واستخدم قطعة قماش جافة أخرى للمسح حتى يجف السطح.
- لا تستخدم محلولًا يحتوي على زيت لتنظيف الأجزاء البلاستيكية. فقد يؤدي استخدام مثل ذلك المنتج إلى إتلاف الأجزاء البلاستيكية وإبطال الضمان.
- لا تجعل أي سائل أو منظف يلامس سطح هذه الشاشة. وفي حالة تخلل الماء أو الرطوبة داخل الجهاز، قد تحدث مشكلات في التشغيل أو مخاطر التعرض لصدمة أو مخاطر كهربائية.
- لا تخدش حاوية الشاشة أو تطرق عليها بأصابعك أو بأجسام حادة من أي نوع.
- لا تستخدم المواد الطيارة مثل بخاخ الحشرات والمذيبات واليثر على حاوية الشاشة.
- لا تضع أي شيء مصنوع من المطاط أو البولي فينيل كلوريد بالقرب من حاوية الشاشة لفترات طويلة.

## ١١-٢- استكشاف الأخطاء وإصلاحها

العَرَض	السبب المحتمل	الحل
لا يتم عرض أي صورة	١- كبل الطاقة غير متصل. ٢- لم يتم تشغيل مفتاح الطاقة الرئيسي على ظهر هذه الشاشة. ٣- لا يوجد اتصال بالدخل المحدد. ٤- الشاشة في وضع الاستعداد.	١- صل سلك الطاقة. ٢- تأكد من تشغيل مفتاح الطاقة. ٣- قم بتوصيل وصلة الإشارة للشاشة.
يحدث تداخل على هذه الشاشة أو يتم سماع ضوضاء	بسبب الأجهزة الكهربائية أو المصابيح الفلورية.	انقل الشاشة إلى موقع آخر للتحقق من قلة التداخل.
اللون غير طبيعي	لم يتم توصيل كبل الإشارة بشكل صحيح.	تأكد أن كبل الإشارة متصل بإحكام بظهر هذه الشاشة.
الصورة مشوهة بأنماط غير طبيعية	١- لم يتم توصيل كبل الإشارة بشكل صحيح. ٢- إشارة الدخل أعلى من قدرات الشاشة.	١- تأكد من توصيل كبل الإشارة بإحكام. ٢- تحقق من مصدر إشارة الفيديو لمعرفة ما إذا كانت أعلى من نطاق الشاشة. يرجى التحقق من المواصفات عن طريق قسم المواصفات الخاص بهذه الشاشة.
الصورة المعروضة لا تملأ الشاشة بالكامل	١- لم يتم ضبط وضع الزوم بالشكل الصحيح. ٢- ربما تم ضبط وضع المسح بصورة خاطئة على المسح المنخفض. ٣- في حال تجاوز الصورة لحجم الشاشة، يلزم ضبط وضع المسح على المسح المنخفض.	استخدم وضع التكبير/التصغير أو وظيفة التكبير/التصغير المخصصة في قائمة الشاشة لضبط عرض الصورة ومُعَلِّمات تردد الوقت.
يمكن سماع صوت بدون صورة	لم يتم توصيل كبل إشارة المصدر بشكل صحيح.	تحقق من أن كل من دخل الفيديو ودخل الصوت تم توصيلهما بشكل صحيح.
رؤية صورة بدون سماع صوت	١- لم يتم توصيل كبل إشارة المصدر بشكل صحيح. ٢- خفض مستوى الصوت. ٣- تشغيل {كتم الصوت}. ٤- لم يتم توصيل أي سماعة خارجية.	١- تحقق من صحة توصيل مدخلي الفيديو والصوت. ٢- اضغط على الزر [+] أو [-] لسماع الصوت. ٣- أوقف تشغيل كتم الصوت باستخدام الزر [X]. ٤- وصل السماعات الخارجية واضبط مستوى الصوت على مستوى ملائم.
بعض الصور لا تضيء	عدم عمل بعض وحدات البكسل في الشاشة.	صُممت هذه الشاشة بأعلى مستويات تقنية الدقة؛ ومع ذلك، قد لا تُعرض بعض وحدات البكسل في هذه الشاشة أحيانًا. وهذا ليس خللاً وظيفيًا.

<p>لا تترك أي صورة ثابتة تُعرض لفترة زمنية طويلة حيث يمكن أن يتسبب ذلك في بقاء الصورة ثابتة على الشاشة بشكل دائم.</p>	<p>يتم عرض صورة ثابتة لفترة زمنية ممتدة</p>	<p>رؤية بعض الصور على هذه الشاشة بعد إيقاف تشغيل هذه الشاشة. (أمثلة على الصور الثابتة متضمنة الشعارات، وألعاب الفيديو، وصور الكمبيوتر، والصور المعروضة في الوضع الطبيعي ٣:٤)</p>
<p>١- تعيين الشاشة الأولى على "أولي" للمعلومات المعروضة على الشاشة Advanced option/IR control item (خيار متقدم/عناصر التحكم في الأشعة تحت الحمراء) وتعيين الشاشات الأخرى على "فرعي".</p> <p>٢- تظهر قائمة المعلومات المعروضة أعلى يسار الشاشة. (اضغط على MENU مرة أخرى في حالة اختفائها)</p> <p>٣- الإعداد الافتراضي: رقم الهوية: ، رقم GP: ، يمكن لهذا الإعداد التحكم في جميع الشاشات عن طريق الأشعة تحت الحمراء.</p> <p>تعمل "+" و "-" على تغيير "ID NO" (رقم الهوية) للتحكم في "Monitor ID" (معرف الشاشة).</p> <p>تعمل "UP" و "DOWN" (أعلى وأسفل) على تغيير "GP NO" (رقم GP) للتحكم في "Monitor ID" (هوية المجموعة).</p> <p>* يتم التحكم في الشاشة الأولى بواسطة الأشعة تحت الحمراء.</p>	<p>توصيل متسلسل بواسطة RS232 وبدون كبل الأشعة تحت الحمراء</p>	<p>كيفية ضبط الإعدادات في القائمة للتحكم في جميع الشاشات في نفس الوقت وبشكل فردي عن طريق وحدة التحكم عن بعد؟</p>
<p>لا يلزم اتخاذ أي إعداد. وصل كبلات الأشعة تحت الحمراء وقم بالتحكم من خلال الأشعة.</p> <p>* قد ينتج عن ذلك ظاهرة عدم تزامن. يوصى باستخدام الإعدادات أعلاه للتوصيل كبل RS-232.</p>	<p>التوصيل المتسلسل: عدم اتصال RS232 وكبل الأشعة تحت الحمراء</p>	<p>كيف تعمل وحدة التحكم عن بعد؟</p>

## ١٢- المواصفات الفنية

العرض:

المواصفات	البند
55BDL5050D	43BDL5050D
50BDL5050D	55BDL5050D
١٣٨,٧ سم / ٥٤,٦ بوصة	١٠٨ سم / ٤٢,٥ بوصة
١٦:٩	١٦:٩
٣٨٤٠ (أفقي) × ٢١٦٠ (رأسى)	٣٨٤٠ (أفقي) × ٢١٦٠ (رأسى)
٠,٣١٥ (أفقي) × ٠,٣١٥ (رأسى) (مم)	٠,٢٨٥٤ (أفقي) × ٠,٢٨٥٤ (رأسى) (مم)
٨ بت + تحكم فى معدل الإطارات, ١,٠٧ بليون لون	٨ بت + تحكم فى معدل الإطارات, ١,٠٧ بليون لون
٥٠٠ شمعة/م <sup>٢</sup>	٦٠٠ شمعة/م <sup>٢</sup>
٥٠٠٠:١	١٢٠٠:١
١٧٨ درجة	١٧٨ درجة

## أطراف توصيل الإدخال والإخراج:

المواصفات	البند
١٠ وات (يسار) + ١٠ وات (يمين) [متوسط التريبع] Ω / ٨٢ ديسيبل/وات/ميغا/١٦٠ هرتز - ١٣ كيلوهرتز	مكبرات الصوت الداخلية
٠,٥ فولت [جذر متوسط التريبع] [عادي] / ٢ قناة (يسار/يمين) دخل RS232 / خرج RS232	خرج الصوت
منفذ LAN ١٠٠٠/١٠٠/١٠	عدد ١ مقبس هاتف ٣,٥ مم عدد ٢ مقبس هاتف ٢,٥ مم عدد ١ مقبس RJ-45 (٨ دبابيس)
RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو + صوت) الحد الأقصى: الفيديو: 720p و 1080p و ٣٨٤٠ × ٢١٦٠ / ٦٠ هرتز الصوت: ٤٨ كيلوهرتز / ٢ قناة (يسار+يمين) يدعم تقنية LPCM فقط	إدخال HDMI
RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو + صوت) الحد الأقصى: الفيديو - ٧٢٠ ب, ١٠٨٠ ب, ٣٨٤٠ × ٢١٦٠ / ٦٠ هرتز الفيديو - صوت ٤٨ كيلو هرتز / ٢ قناة (يمين + يسار) يدعم تقنية LPCM فقط	خرج HDMI
تمرير الأشعة تحت الحمراء	دخول IR
منفذ USB 3.0 لتشغيل الوسائط المتعددة والخدمة	دخول USB
RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو + صوت) الحد الأقصى: الفيديو - 720p, 1080p, 2160p الصوت - ٤٨ كيلوهرتز / ٢ قناة (يمين + يسار) يدعم تقنية LPCM فقط	دخول DisplayPort
بدون إمداد طاقة	USB 3.1 C
محجوز من أجل CRD32	فتحة التوسعة
دعم الصيانة ونقل بيانات ADB	OTG

## الظروف:

المواصفات			البند
55BDL5050D	50BDL5050D	43BDL5050D	
١٠٠ - ٢٤٠ فولت تقريبًا، /٥٠ ٦٠ هرتز	١٠٠ - ٢٤٠ فولت تقريبًا، /٥٠ ٦٠ هرتز	١٠٠ - ٢٤٠ فولت تقريبًا، /٥٠ ٦٠ هرتز	دخل الطاقة
١٣٥ وات	١٠٧ وات	١٠٠ وات	استهلاك الطاقة (الحد الأقصى)
١٠٥ وات	٧٨ وات	٧٥ وات	استهلاك الطاقة (نموذجي)
>٠,٥ وات	>٠,٥ وات	>٠,٥ وات	استهلاك الطاقة (وضع الاستعداد وإيقاف التشغيل)
٠ وات	٠ وات	٠ وات	وضع إيقاف التيار المتردد (وات)
Bluetooth V5.2 و WiFi 6 دعم CRD32			وظيفة WiFi+ Bluetooth
١٢٤١,٨ مم (عرض) x ٧١٢,٦ مم (ارتفاع) x ٦٤,٠ مم (عمق) عند كثافة التثبيت بالحائط	١١٢٨,٤ مم (عرض) x ٦٤٩,٠ مم (ارتفاع) x ٦٣,٥ مم (عمق) عند كثافة التثبيت بالحائط	٩٧٣,٠ مم (عرض) x ٥٦١,٢ مم (ارتفاع) x ٦٣,٥ مم (عمق) عند كثافة التثبيت بالحائط	الأبعاد (بدون الحامل) (العرض x الارتفاع x العمق)
١٧,٢٠ كجم	١٤,٦٠ كجم	١١,٣٤ كجم	الوزن (بدون الحامل)
٢٠,٣٨ كجم	١٨,٣٠ كجم	١٤,٥٠ كجم	إجمالي الوزن (بدون الحامل)

## الأمواء البيئية:

المواصفات		البند
من ٠ إلى ٤٠ درجة مئوية	التشغيل	درجة الحرارة
من ٢٠ إلى ٦٠ درجة مئوية	التخزين	
من ٢٠ إلى ٨٠٪ رطوبة نسبية (بدون تكاثف)	التشغيل	الرطوبة
من ٥ إلى ٩٥٪ رطوبة نسبية (بدون تكاثف)	التخزين	
من ٠ إلى ٥٠٠٠ متر	التشغيل	خط الارتفاع
من ٠ إلى ٩٠٠٠ متر	التخزين / الشحن	

## سياسة ضمان شاشات العرض الاحترافية من Philips

نشكرك على شراء هذا المنتج من Philips. تُصمم منتجات Philips وتُصنع بأعلى المعايير وتوفر أداءً عالي الجودة فضلاً عن سهولة الاستخدام والتكريب. إذا واجهت أي صعوبات أثناء استخدام المنتج، فإننا نوصيك أولاً بالرجوع إلى دليل المستخدم أو المعلومات الواردة في قسم الدعم بموقع الويب؛ حيث يمكنك (حسب نوع المنتج) العثور على دليل مستخدم قابل للتنزيل وأسئلة شائعة أو مقاطع فيديو تعرض تعليمات أو متدى دعم.

### الضمان المحدود

من غير المرجح أن يتطلب منتجك من Philips الخضوع للخدمة، وإن حدث وتطلب خدمة، فسننخذ الترتيبات اللازمة لخضوعه للخدمة بدون رسوم في غضون فترة الضمان، بشرط أن يكون المنتج قد تم استخدامه باتباع دليل المستخدم (على سبيل المثال: في البيئة المقصودة). بالنسبة إلى هذه الفئات من المنتجات، توجد شركة شريكة Philips ضامنة للمنتج. يرجى الرجوع إلى الوثائق المرفقة بالمنتج التابع لك.

### من هم الأشخاص الذين يغطيهم الضمان؟

تبدأ تغطية الضمان من تاريخ الشراء الأول للمنتج. يجب تقديم إثبات الشراء للحصول على خدمة الضمان. ويكفي في هذا المقام أن يكون معك وصل بيع صالح أو وثيقة صالحة أخرى تثبت أنك اشتريت المنتج.

### ما الجوانب التي يغطيها الضمان؟

إذا حدث خطأ بسبب مواد معيبة و/أو عيب في الصنعة في غضون فترة الضمان، فسننخذ الترتيبات اللازمة للخدمة بدون رسوم. وحيثما يكن الإصلاح غير ممكن أو ليس مجدياً من الناحية التجارية، يجوز أن نبذل المنتج بأخر جديد أو مجدّد على نحو مكافئ ويؤدي الوظائف نفسها. يتوفر الاستبدال بناءً على تقديرنا ويستمر الضمان بداية من تاريخ الشراء الأصلي لأول تاريخ تم فيه شراء المنتج. يرجى ملاحظة أن الضمان يشمل جميع الأجزاء، بما فيها الأجزاء التي تم إصلاحها أو استبدالها، وذلك خلال فترة الضمان الأصلية فقط.

### ما الجوانب التي يستثنيها الضمان؟ لا يغطي الضمان الخاص بك ما يلي:

- الأضرار الاستثنائية (بما في ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، فقدان بيانات أو خسارة دخل)، وبدون تعويض عن أنشطة نقدتها بنفسك: كالصيانة الدورية أو تثبيت تحديثات برامج ثابتة أو حفظ بيانات أو استعادتها (لا تسمح بعض الدول باستثناء الأضرار العارضة أو الاستثنائية؛ ومن ثم، قد لا ينطبق الاستثناء السابق عليك. وهذا يشمل المادة المسجلة سابقاً دون التقيد بها، سواء أكانت تخضع لقانون حماية حقوق النشر أم لا).
- أجور العمالة المعنية بتكريب المنتج أو إعداده، وضبط عناصر تحكم العميل في المنتج، وتركيب أو إصلاح مختلف أنواع الأجهزة الخارجية، (مثل: WiFi، وهوائي وأجهزة دونج USB وأجهزة من نوع OPS) وأنظمة أخرى خارج المنتج.
- مشاكل الاستقبال الناجمة عن حالات الإشارة أو كبل أو أنظمة هوائي خارج الوحدة.
- المنتج الذي يحتاج إلى تعديل أو ضبط لتمييزه من العمل في أي بلد آخر غير البلد التي تم فيها تصميمه أو تصنيعه أو اعتماده و/أو الموافقة على استخدامه، أو إصلاح المنتجات التي تلفت بسبب هذه التعديلات.
- إذا تم تغيير رقم الطراز أو رقم الإنتاج الموجود على المنتج أو مسحه أو إزالته أو جعله غير مقروء.

يسري الضمان على الحالات التي يتم فيها التعامل مع المنتج بشكل سليم للاستخدام المقصود ووفقًا لتعليمات التشغيل.

للحصول على خدمة الضمان والمعلومات للحصول على معلومات تغطية الضمان ومتطلبات الدعم الإضافي وخط المساعدة، يرجى التواصل مع البائع و/أو مجمع الأنظمة الذي اشترى المنتج منه. يرجى ملاحظة أنه في الولايات المتحدة الأمريكية لا يسري هذا الضمان المحدود إلا على المنتجات المشتراة في الولايات المتحدة القارية وألاسكا وهاواي.

قبل طلب الخدمة يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم قبل طلب الخدمة. فقد تعفك التعديلات الواردة بها والخاصة بأدوات التحكم من الاتصال بمركز تقديم الخدمة.

فترة الضمان يعرض الجدول التالي فترة ضمان شاشات عرض اللافتات من PHILIPS؛ وبالنسبة للمناطق غير المدرجة في الجدول، يرجى اتباع بيان الضمان الخاص بها.

يعرض الجدول التالي فترة الضمان المعيارية لشاشات عرض اللافتات من PHILIPS؛ وبالنسبة للمناطق غير المدرجة في الجدول، يرجى اتباع بيان الضمان المحلي.

المنطقة	فترة الضمان المعيارية
الولايات المتحدة الأمريكية وكندا	٣ سنوات
الصين	٣ سنوات
اليابان	٣ سنوات
باقي أنحاء العالم	٣ سنوات
المكسيك	٣ سنوات
البرازيل	٣ سنوات
تشيلي	٣ سنوات
بيرو	٣ سنوات

لاحظ أنه يجوز تطبيق شروط البيع أو اتفاقية الشراء المعنية بالضمان بشأن المنتجات الاحترافية.

## الفهرس

- أجزاء الشاشة ووظائفها ١٤
- أطراف توصيل الدخل/الخروج ١٦
- إعدادات Android ٦١
- إفراغ محتويات العبوة ٩
- إفراغ محتويات العبوة والتركيب ٩
- الإعداد ٣٩
- الإعدادات ٣٩
- التثبيت على حائط ١٢
- التثبيت في اتجاه عمودي ١٣
- التشغيل ٢٦
- التطبيق المخصص ٣٨
- التعامل مع وحدة التحكم عن بعد ١٧
- التنظيف واستكشاف المشكلات وحلها ٦٨
- التنقل في قائمة OSD ٥٤
- التوصيل التمريري عبر الأشعة تحت الحمراء ٢٥
- التوصيل عبر الأشعة تحت الحمراء ٢٥
- المتصفح ٣١
- المواصفات الفنية ٧١
- تعليمات السلامة ١
- تغيير تنسيق الصورة ٢٦
- تكميلي ٥٢
- تنسيقات الوسائط المدعومة ٦٢
- توصيل أجهزة خارجية ٢٣
- توصيل أجهزة خارجية (مشغل الوسائط المتعددة) ٢٣
- توصيل أجهزة صوت ٢٤
- توصيل عدة شاشات عبر تهيئة سلسلة ديزي (التوصيل المتتالي) ٢٤
- توصيل كمبيوتر ٢٣
- سياسة ضمان شاشات العرض الاحترافية من Philips ٧٣
- سياسة عيوب البكسل ٦٦
- غطاء مفتاح التيار المتردد ٢٢
- قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) ٥٤
- لوحة التحكم ١٤
- محتويات العبوة ١١
- مشاهدة مصدر الفيديو المتصل ٢٦
- مشغل PDF ٣٥
- مشغل الوسائط ٢٨
- ملاحظات على التركيب ١١
- نطاق تشغيل وحدة التحكم عن بعد ١٧
- نظرة عامة ٢٦
- نظرة عامة على قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD) ٥٤
- وحدة التحكم عن بعد ١٨
- وضع البطاريات في وحدة التحكم عن بعد ١٧
- وضع الدخل ٦٤



© حقوق الطبع والنشر عام ٢٠٢٥ لشركة TOP Victory Investments Ltd. جميع الحقوق محفوظة.

صنع هذا المنتج بواسطة شركة TOP Victory Investments Ltd. وبياع تحت مسؤوليتها، وشركة TOP Victory Investments Ltd هي الضامن في ما يتعلق بهذا المنتج. Philips وشعار درع Philips علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Koninklijke Philips N.V. وتستخدمان بترخيص.

تخضع المواصفات للتغيير دون إشعار مسبق.  
الإصدار: 2025-09-25 V1.00